SHARP®

全自動電気洗濯機（家庭用）

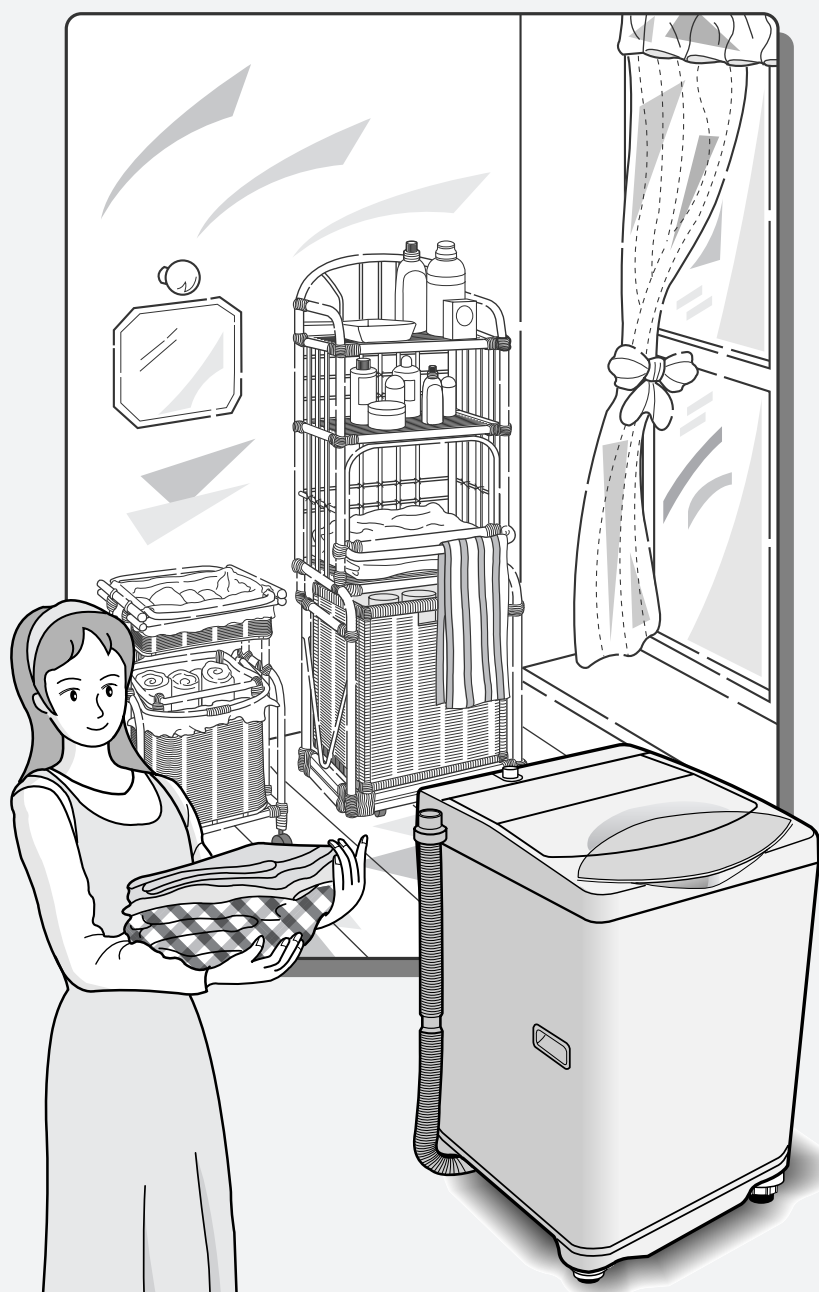
形名

ES-D60S

取扱説明書

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

もくじ

ページ

まず知っていただきたいこと

- 安全上のご注意 …… 2
- はじめてお使いになるとき …… 4
  - ■ 洗濯コースについて
- 操作部の見かた …… 6
- 据え付け …… 28
- 排水ホースの接続と処理 …… 29
- 給水ホースの取り付け …… 30

よく使うお洗濯

- まとめて洗えるおまかせ洗濯 …… 8
  (標準コース／ガンコ汚れコース)
- 毎日の軽い汚れものを手早く洗う 10
  (倍速コース)

いろいろなお洗濯

- 毛布などを洗う …… 12
  (毛布コース)
- ドライマーク衣類などを洗う …… 14
  (ドライコース)
- 洗いのみ、脱水(排水)だけ･･･を選ぶ …… 16
  (個別運転･･･手動設定)
- 予約タイマーの使いかた …… 18
- ふろの残り湯を使う …… 19
  (ふろ水給水)

お洗濯ガイド

- こんなお洗濯も …… 22
- 洗剤・仕上剤の種類と使いかた …… 23
- お手入れ …… 25
  - ■ 槽洗浄コース …… 26

困ったとき

- 保証とアフターサービス …… 32
  - ■ 修理を依頼されるときは
- お客様ご相談窓口のご案内 …… 33
- 故障かな？(おかしいな？と思ったら) …… 34
- 仕　様／付属品／別売部品 …… 36

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。
その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、「警告」「注意」に区分しています。
内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

●幼児に洗濯・脱水槽の中をのぞかせない。また、洗濯機の近くに台を置くなどしない

洗濯・脱水槽の中に落ちてけがをすることがあります。

●ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどを絶対に、入れたり近づけたりしない。また、それらの付着した洗濯物も絶対に入れない

爆発や火災のおそれがあります。

禁止

●交流100V以外では使用しない

火災・感電の原因となります。

●改造はしない。また、修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない

火災・感電・けがの原因となります。修理はお買いあげの販売店にご相談ください。

●浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所には据え付けない

感電や漏電による火災のおそれがあります。

●定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

●お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。また、濡れた手で抜き差ししない

感電やけがをすることがあります。

●脱水槽が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯物などに手などを触れない

ゆるい回転でも、洗濯物が手に巻きついてけがをするおそれがあります。とくにお子さまにはご注意ください。

●電源コードを傷付けたり、加工したり、無理な曲げ・引っ張り・ねじり・たばねはしない。また、重い物をのせたり、挟み込んだりしない

電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。

●電源コードや電源プラグがいたんだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。

●お手入れするときなどでは、本体各部に直接水をかけない

ショート・感電の原因になります。

●プラスチック部には絶対に火気を近づけない

火災のおそれがあります。

●入浴中にふろ水ポンプは使わない

万一の感電を防ぐためです。

●電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合は、よく拭く

火災の原因になります。

●アースを確実に取り付ける

故障や漏電のときに感電するおそれがあります。アース工事は、販売店にご相談ください。

図記号の意味

⃠の記号は、してはいけないこと(禁止)を表しています。

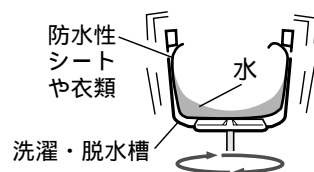
❗の記号は、しなければならないこと(強制)を表しています。

⚠ 注 意 ／ この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

●防水性のシートや衣類は、洗わない

防水性のものは、水が抜けないため、脱水中に異常振動を起こし、本体の転倒・損壊でけがをしたり、床や壁を破損する場合があります。

(洗えないものの例)
寝袋、レインコート・雨ガッパ、自転車や自動車のカバー、理美容用クロス、スキーウェア、ウィンドブレーカー、サウナスーツ、オムツカバー、ゴム(樹脂)引きのマットやカーペット類

防水性のシートや衣類を脱水すると･･･
●水が防水性のシートや衣類から出られないまま高速回転になったときに、一瞬水が抜け出て瞬時にバランスが崩れ、異常振動になります。

●用途外には、使用しない

洗濯機本来の用途以外のものを洗ったり、脱水しないでください。異常振動を起こし、本体の損壊やけがをするおそれがあります。

(洗えないものの例)
キャベツ、いも、昆布(こんぶ)、靴など

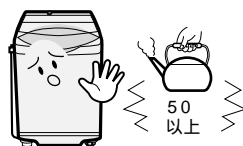
●運転中は、洗濯機の下に手足などを入れない

回転部、電気部品があり、けがや感電のおそれがあります。とくに、置台などを使用すると、床面との隙間が大きくなりますのでご注意ください。

●温水を使用する場合、50℃以上のお湯は使用しない

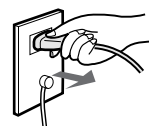
プラスチック部品の変形や傷みにより、感電や漏電のおそれがあります。

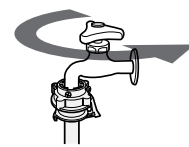
●洗濯機の上にのぼったり、重い物をのせたりしない

変形・破損により、けがをするおそれがあります。

●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして発火することがあります。

●洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確認する

ねじがゆるんだりしていると、水漏れして（水びたしなどの）思わぬ被害を招くことがあります。

●長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

●洗濯後は、必ず蛇口を閉じる

万一の水漏れを防ぐためです。

- 脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。けがの原因になります。
- **粉末や液体の洗剤**がパネルなどのプラスチック部についたときは、すぐに拭き取ってください。プラスチック部が傷むことがあります。

はじめてお使いになるとき

洗濯コースについて

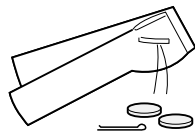
くわしくは、それぞれのページをご覧ください。
運転内容、所要時間は、上段が50Hz地域、下段が60Hz地域の場合です。

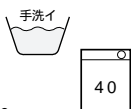
	コースの種類	運転内容(目安) 洗い	すすぎ	脱水	所要時間(目安)	ボタン操作	途中変更 7
洗い方コース	ふだんのまとめ洗いに **標準コース** 8	約9～14分 約7～12分	シャワー→ため	約6分 約5分	標準 約40分 標準 約36分	電源 → ふろ水(19)・予約(18) → スタート	○
	厚物や汚れの多いものに **ガンコ汚れコース** 8	約12～15分 約10～13分	ため→注水→ため	約6分 約5分	標準 約53分 標準 約50分	電源 → ガンコ汚れ → ふろ水・予約 → スタート	○
	着たら洗う、そんな軽い汚れ物のスピーディなお洗濯に **倍速コース** 10	約4～6分 約3～6分	センターフローすすぎ	約4～5分 約3～5分	3kg以下 約17分 3kg以下 約14分	電源 → 倍速 → ふろ水・予約(洗いのみ) → スタート	―
	毛布などのお洗濯に **毛布コース** 12	約14分 約12分	注水2回	約7分 約7分	約53分 約50分	電源 → 毛布 → ふろ水・予約 → スタート	○
	(ドライ)表示のデリケートな衣類に **ドライコース** 14	約10分 約10分	ため2回	ソフト 約70秒 ソフト 約65秒	1.2kg以下 約30分 1.2kg以下 約30分	電源 → ドライ槽洗浄(1回押し) → (ふろ水・予約は使えません) → スタート	―

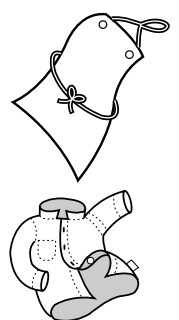
洗いのみ、脱水(排水)だけ…をしたいときに **個別運転(手動設定)** 16	洗いのみ、脱水だけなど、組み合わせや洗い・脱水の時間、すすぎ回数が選べます。
洗濯・脱水槽のお手入れに **槽洗浄コース** 26	洗濯・脱水槽の汚れや臭いが気になるときに、洗濯槽クリーナーを使って洗浄することができます。

お洗濯のポイント…次のことにもご注意ください。

槽・パルセーター・糸くずフィルターの傷つきを防ぐために…

- **硬貨・ヘアピン・カーテン金具などは、必ず取り除いてから入れます。**
- ボタン・ファスナー類は、かけて内側にします。
- ワイヤー入りブラジャーは、洗濯ネットに入れます。
- ドロや砂などはあらかじめ落としておきます。

上手なお洗濯のために

- 衣類の取り扱い表示を確かめます。
- 色落ちするものは、分けて洗います。
- しみや部分汚れは、あらかじめ処理をします。
- 糸くずが気になるときは、タオルなどとは別に洗うかまたはネットを使います。

布傷みやからまりを防ぐために…

- エプロンなどの紐は結び、ファスナーは閉じます。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しにします。
- うすもの・傷みやすい衣類は、洗濯ネットに入れます。
- 洗濯ネットや衣類でも、布を傷つけるような金具（ファスナーなど）が付いている場合があります。よくお確かめください。

環境を配慮して使う

…水や洗剤、電気のむだを防ぐ

- お洗濯は、できるだけまとめ洗いを。
- 洗剤などは、汚れに応じてひかえ目に。
- 洗濯液の再利用を。

お願い お守りください

脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください
けがの原因になります。

脱水槽の回転中は、手を入れない
ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがをするおそれがあります。

脱水時のはみ出しや給水時の水はねを防ぐために･･･
- 洗濯物が多いときは、均一によく押し込んでください。給水時に水が飛び散って床を水びたしにしたり、脱水時にはみ出して傷つくことがあります。
- 水に浮きやすいものや大物は、給水後一時停止にしてから、手で押し込んで水面以下にしてください。
- 洗濯機で洗える表示であっても、水を通さないものや手で押さえても洗濯液がしみ込まないものは、洗濯できません。脱水時にはみ出して、衣類や洗濯機を傷つけることがあります。

洗濯物は入れ過ぎない
脱水時の衣類はみ出しの原因になります。

洗剤を入れ過ぎない
多く入れると、泡が飛び、床を濡らしたり、電気部品に付着して故障の原因になります。

毛布などを洗うときは、必ず別売の大型毛布用丸形ネットをお使いください
毛布は、浮き上がりやすく、浮き上がると毛布や洗濯機を傷め、水があふれて床を水びたしにすることがあります。

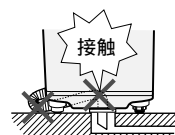
露つきにご注意
夏期など水温と気温の差が大きい場合や冬期にふろの残り湯をお使いの場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。なお、水を受けるための洗濯機用のトレーを別売 36 していますので、販売店にご相談ください。

据え付け具合を確かめる

28

●がたついていませんか？
振動が大きくなって脱水が悪くなったり、止まりやすくなります。

●水栓つぎては、きっちり取り付けられていますか？
水圧で水が漏れたり、はずれる場合があります。

●排水ホースは、水が流れにくくなっていませんか？
洗濯機の底へ押し込んでいませんか？
排水口が洗濯機の下にある場合は、別売の真下排水つぎてB 36 をお求めのうえ、正しく処理してください。

• はじめてお使いになるとき
工場テスト時の残水が出ることがあります。

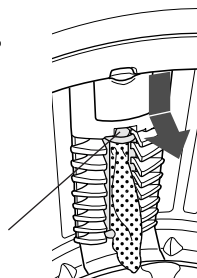
お洗濯を始めるとき

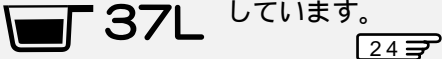
- **水道の蛇口を開く**
- **電源プラグを差し込む**

あとしまつ

- **水道の蛇口をそのつど閉める**
- **糸くずを取り除く**

25

お洗濯のつど、お手入れしてください。ネットが目詰まりすると、糸くずが取れなくなり、破れやすくなります。

⚠ 注 意

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

電源プラグを抜いたり、停電したときは、予約やお知らせ音「切」、チャイルドアラームの設定などの記憶が消えます。

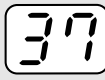
操作部の見かた

洗剤量・水量目安の見かた

(例)

すりきり一杯が水量55Lのスプーンで表しています。 24

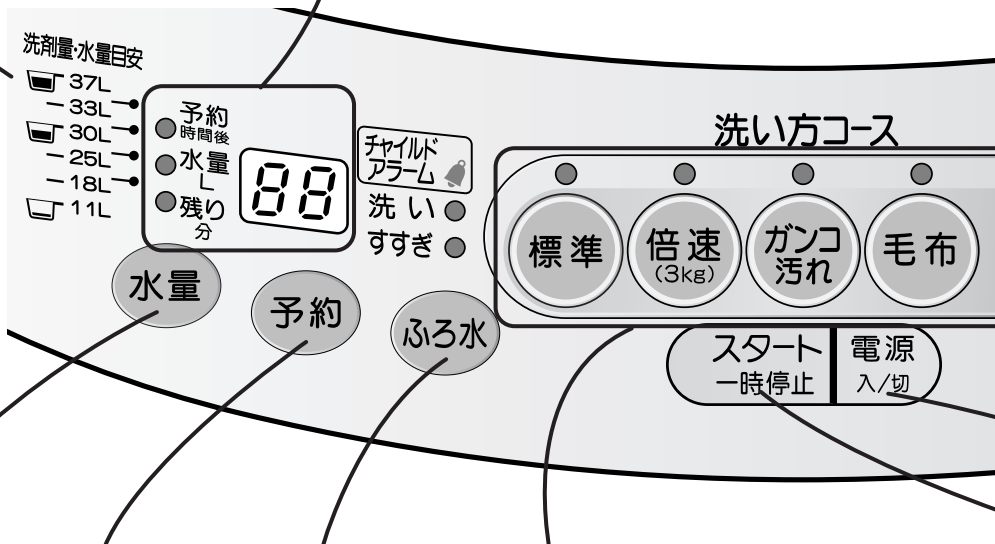
37L

● 洗剤量は、洗剤の種類、標準使用量、スプーンの大きさなどにより変わります。表示水量をもとに、ご使用になる洗剤をお確かめください。

数字表示の見かた

予約するときに表示します。

洗い始めは、布量に応じて水量を表示します。
（水量）を押したときにも表示します。

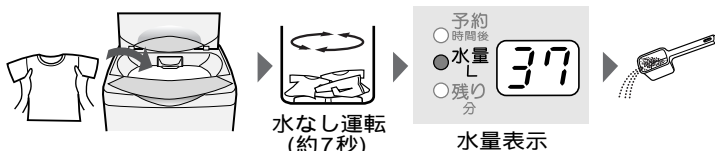
運転中、残り時間の目安を表示します。

● 残り時間には、標準的な給水(15L/分) 排水時間が含まれています。
水道水圧や排水事情によっては表示の時間より長くかかります。

水量切換	予約タイマー	ふろ水給水	洗い方コースボタン
水量を変えたいとき、すすぎから始めるときに 16	**予約するときに** 18	**おふろの残り湯を使いたいときに** 19	**洗い方コースを選ぶときに** 4
洗いから始めるときは、自動的に決まります。(18〜37Lの9段階) スタート前に押すと、おこのみに設定できます。(手動設定･･･10段階) ●運転中に押すと現在の水量を表示し、2回押しから切り換えになります。	何時間後に終わらせるかを選びます。	「洗いのみ」に使う場合と「洗い〜すすぎ」に使う場合に切り換えができます。	それぞれのコースボタンで選びます。 ●ドライコースは、を1回押す。 (ランプ点灯) ●槽洗浄コースは、（ドライ 槽洗浄）を2回押す。 (ランプ点滅)

水量表示のしくみ

水なしで洗濯物を動かして布量を調べ、水量を数字で表示します。(水なし運転をしないコースもあります)

水なし運転
(約7秒)

水量表示

次のときは、「水量」を選んでください。

● **槽内に水が残っているとき**
選ばないと「34L」など、決められた水量になります。

● **濡れた洗濯物を入れたとき**
水量がより多い目に表示されます。

● **軽い衣類や水を含みにくい衣類のとき**
水量が少な目になることがあります。

● **「11L」を選ぶとき**

運転内容／進行表示

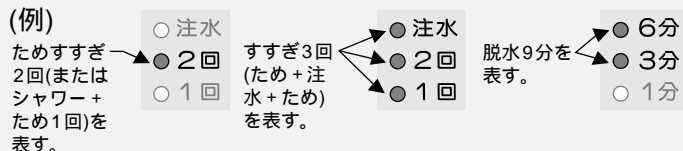
運転内容の表示

運転内容をご自分で決めるときや変更するときにお確かめください。

(例)

ためすすぎ2回(またはシャワー＋ため1回)を表す。　○注水 ●2回 ○1回

すすぎ3回(ため＋注水＋ため)を表す。　●注水 ●2回 ●1回

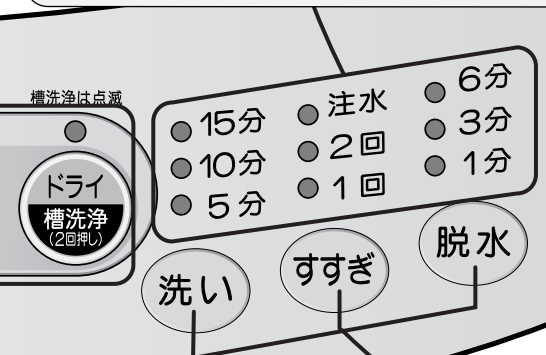
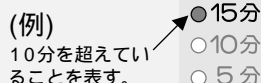
脱水9分を表す。　●6分 ●3分 ○1分

進行表示

ランプが順次、点滅して、運転中の行程をお知らせします。残り時間の表示ではありません。

- すすぎ行程では、1回終わるごとに点滅位置が変わります。
- 倍速コースでは、速い順送り点灯で運転中の行程を示します。

コースでのお洗濯では、きめ細かく制御しますので、表示の時間とは一致しません。

(例) 10分を超えていることを表す。　●15分 ○10分 ○5分

スタート 一時停止

このボタンでスタートします。

運転中に押すと、一時停止し、もう一度押すと、引き続き運転します。

電源スイッチ

運転が終わると自動的に切れます。

(オートパワーオフ)

スタートせずに放置しておくと5分後に切れます。

洗い･すすぎ･脱水

運転内容を、ご自分で決めるときや変更するときに 16

洗いのみ・脱水だけ…の個別運転が選べます。

お知らせ音の消しかた

(終了音やドライコースでの洗濯物投入のお知らせ)

運転中に 毛布 を押しながら、ドライ槽洗浄 を押す。

- 「ピッ」と音がすれば「切」になっています。
- 「ピピッ」と音がすれば「入」になっています。

運転内容の途中変更のしかた

洗い中は、洗い時間、すすぎ回数、脱水時間をそれぞれ変更することができます。

(「倍速」、「ドライ」のコースでは、変更できません)

1 **スタート を押して、「一時停止」にする。**

2 **追加の洗濯物を入れる。**

3 **水量 洗い すすぎ 脱水 で、適宜変更する。**

- 変更できる内容(時間・回数)は、17ページの「操作ボタンの使いかた」を参照してください。

4 **スタート を押す。**

(引き続き、運転が始まります)

お願い

- 洗い中でも終わり近くになると変更ができなくなります。
- すすぎ、脱水中は、途中変更ができません。
- コースの変更は、運転が始まるとできません。
- 洗濯物を追加したときは、適切な水量に変えてください。(シャワーすすぎをおこなわず、ためすすぎに変わります)

チャイルドアラーム

小さなお子さまがおられる場合の気配り機能で、ふたが開けられたことをお知らせします。

- 洗濯中(洗い〜脱水)にふたを開けると、運転を止め、ブザーが鳴り続けます。(「E2」も表示します)
- ふたを閉めるとブザーが止み、引き続き運転が始まります。

チャイルドアラーム設定のしかた

お洗濯を始めたとき(スタート を押してから)、操作します。

標準 を押しながら、倍速 を押す。

ランプの点灯は、設定されていることを表しています。

- 解除するときは、もう一度、同じように操作します。
- 電源プラグを抜いたり、停電すると、チャイルドアラームは解除されます。もう一度、設定し直してください。

まとめて洗えるおまかせ洗濯

ふだんのまとめ洗いに

標準コース

洗濯物の量、質によって、水流、洗い時間が変わります。

厚物や汚れが気になる衣類に

ガンコ汚れコース

標準コースよりも時間をかけて洗い、念入りにすすぎます。

1 洗濯物を入れる

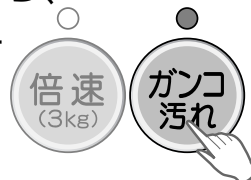
標準コースのとき

2 電 源 を押す

標準コースに自動設定されます。

ガンコ汚れコースのとき

2 電 源 を押してから、ガンコ汚れ を押す

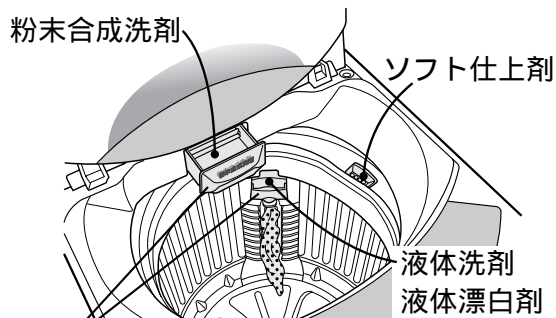
ガンコ汚れコースに設定されます。

3 スタート を押す

すぐに水なしで洗濯物を動かし、洗濯に適した水量を表示します。

「37L」の場合の洗剤量

4 洗剤を入れる

コンパクトタイプの洗剤は、表示の量を目安に入れます。

- 使用量は、洗剤の種類によって異なります。
- 粉石けん・漂白剤・仕上剤の量や入れかたは、23～24ページをご覧ください。

5 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。
ふたを開けていると、途中で止まります。

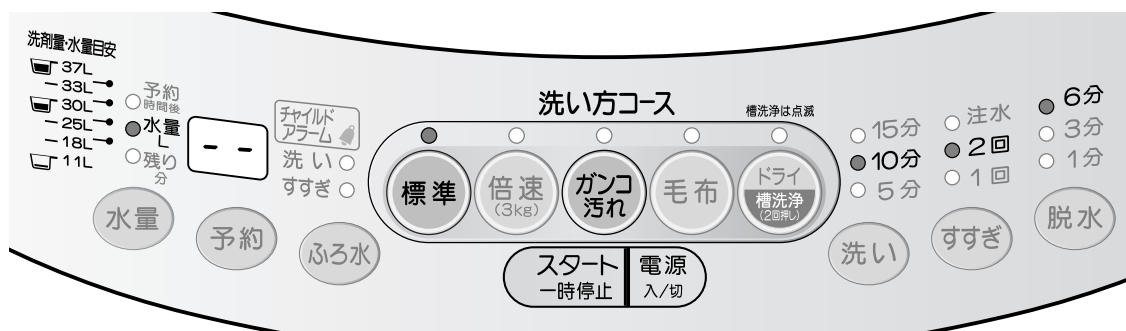
ふたを閉めると、

すぐにふたを閉めても、水量を数秒間表示することがあります。

50Hz地域

36

60Hz地域

ピーッ ピーッ と鳴ったら、お洗濯終了。

- **ふろの残り湯が使えます** 19
- **予約タイマーが使えます** 18
- **運転内容の途中変更ができます** 7

- 水が残ったままスタートしたときや水量(「11L」を除く)を変えたときは、シャワーすすぎをおこなわず、ためすすぎ2回に変わります。
- **糸くずが付着しやすい衣類をいっしょにお洗濯されるとき**
  糸くずが気になる場合は、次のいずれかの方法をおすすめします。
  - タオルなど糸くずの出やすいものとは別に洗う。
  - 市販の「糸くず防止用洗濯ネット」の利用。
  - 注水すすぎの利用。(「途中変更のしかた」参照)
- **お洗濯終了後の洗濯物取り出しについて**
  洗濯物は、必ず終了音が鳴ってから取り出してください。
  残り時間表示が「1〜2分」で脱水槽の回転が止まっていることがありますが、安全のため終了音が鳴るまでお待ちください。

- **衣類の取り扱い表示をよくお確かめください。**
  フリース素材など、衣類によっては浮き上がったり、脱水時にはみ出して衣類や洗濯機を傷めることがあります。

お洗濯のしくみ

コースによって、それぞれのお洗濯に適した運転内容に変わります。

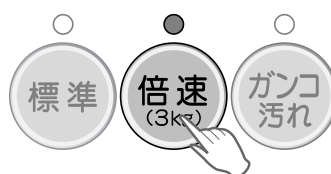
毎日の軽い汚れものを手早く洗う

倍速コース

着たら洗う、そんな軽い汚れもののお洗濯をスピーディにおこなう、
お洗濯方法です。
一度に洗える量は、3kg以下です。

1 **洗濯物を入れ、（電　源）を押す**

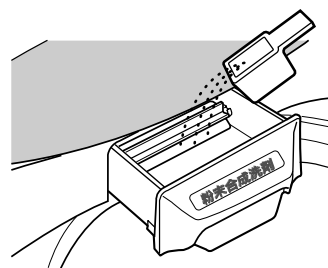
2 **（倍　速）を押す**

倍速コースに設定されます。

3 **（スタート）を押す**

水なしで洗濯物を動かし、洗剤量の目安となる
水量を表示します。

表示水量は洗剤量を決めるためのものです。
洗い中の水位は一定ではありません。

4 **表示を目安に洗剤を入れる**

洗剤は、計って入れます。23
- 洗剤は多く入れないでください。
- 倍速コースでは、粉石けんは、おさけください。十分にすすげない場合があります。

漂白剤・ソフト仕上剤などは 23

5 **ふたを閉める**

給水を始め、自動運転します。
ふたを開けていると、途中で止まります。

ふたを閉めると、

50Hz地域

60Hz地域

ピーッ　ピーッ　と鳴ったら、お洗濯終了。

運転中の行程を速い順送り点灯で表示します。

変更できません。

変更できません。

● **ふろの残り湯が使えます** 19

倍速コースでは、洗いのときだけに使えます。

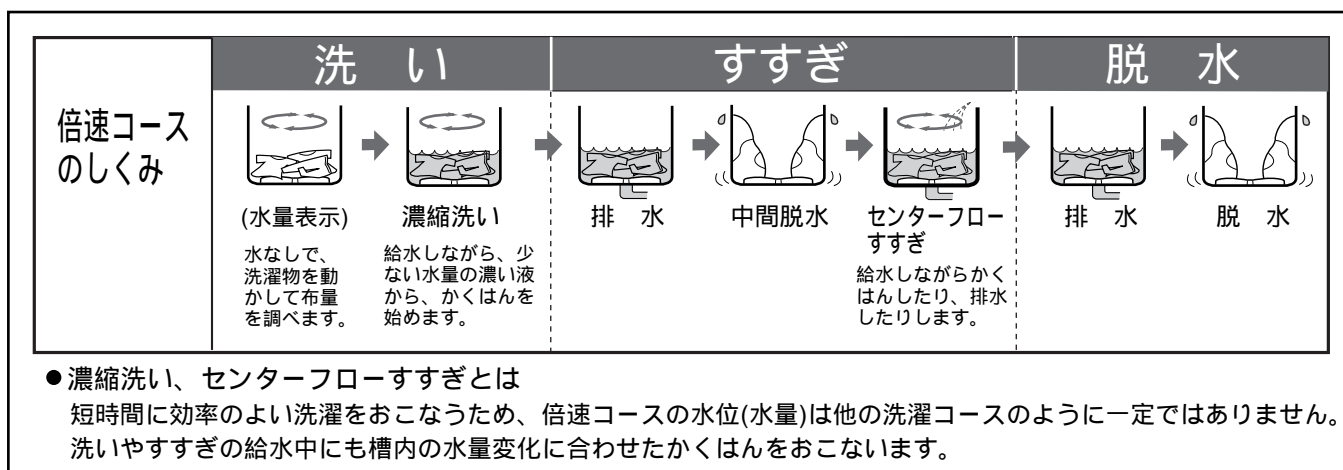
● **予約タイマーが使えます** 18

● **運転内容(水量も)の途中変更はできません**

● **一度に洗える量は、3kg以下です。**

- 洗う量が多かったり、汚れが気になる場合は、標準またはガンコ汚れコースをおすすめします。
- 洗濯物の入れ過ぎは、布傷みの原因になります。
- 洗える量は、布地の厚さや大きさ、種類などにより変わります。
- 水が残ったままでの運転開始はおさけください。
  洗い時間が短くなったり、洗剤の投入に支障をきたします。
- 給水量が極端に少ないと、「E 1」を表示して運転が止まることがあります。
  (スタート を押すと引き続き運転できます)

● **濃縮洗い、センターフローすすぎとは**

短時間に効率のよい洗濯をおこなうため、倍速コースの水位(水量)は他の洗濯コースのように一定ではありません。洗いやすすぎの給水中にも槽内の水量変化に合わせたかくはんをおこないます。

毛布などを洗う

毛布コース

ていねいに洗って念入りにすすぐ、大物洗いに適しています。

毛布など大物を洗うときは、小さなものでも必ず別売の大型毛布用丸形ネット 36 **をお使いください。**

- ネットなしで洗濯すると、洗濯物が浮き上がって洗濯物や洗濯機を傷めたり、水があふれて床を水びたしにすることがあります。

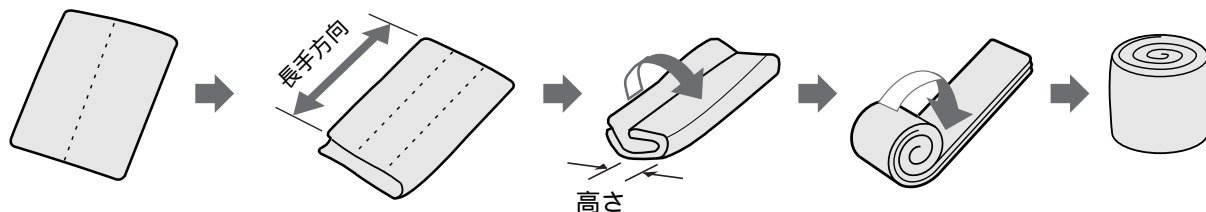
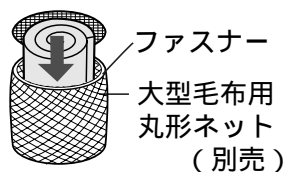
手洗イ または の表示のあるものが洗えます	素　材	アクリルなどの合成繊維100%
	サイズ	シングル140cm×210cm
	重　さ	約3.0kg以下

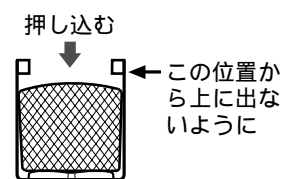
(準　備)

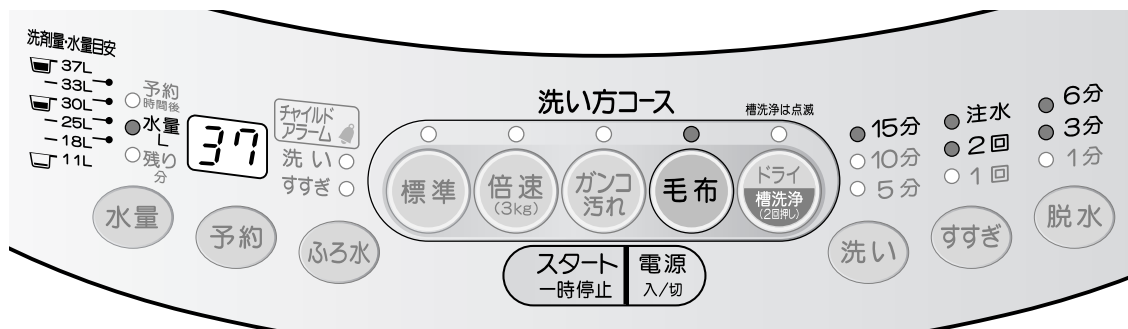
1 筒状に巻く

長手方向に、4〜6つ折りにしてから巻き込みます。

(例)6つ折りにして巻き込む

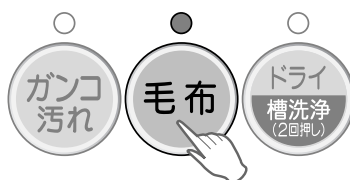
高さが水面以下になるようにします。

2 ネットに入れる

3 洗濯・脱水槽に入れ、押し込む

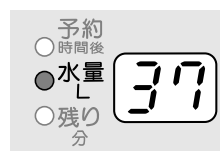
浮き上がると、給水時に水が飛び散ったり、あふれたりして床が水びたしになることがあります。

ご注意

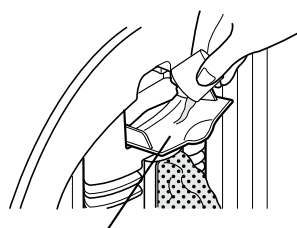
- このコースでは、水なし運転をしますが、水量は「37L」に設定されています。
  洗濯量が少量（1.5kg以下）の場合は、適宜水量を減らしてお使いください。水流が強く、水が飛び散るおそれがあります。
- 電気毛布には、洗濯できるものとできないものがあります。電気毛布の説明書をよくお読みください。

1 洗濯物を入れ、（電　源）を押す

必ず、別売の大型毛布用丸形ネットをお使いください。

2 （毛　布）を押す

毛布コースに設定されます。

3 （スタート）を押す

すぐに洗濯物を動かしますが、水量の表示はそのままです。

4 表示を目安に**液体洗剤を入れる**

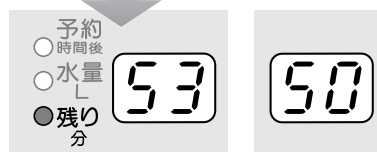
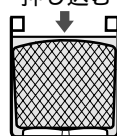
- 液体洗剤を、表示の水量を目安に計ってから入れます。 23
- 粉末洗剤は、あらかじめ、ぬるま湯(約30℃、5L)でよく溶かしてから、槽の周辺部へ直接入れます。

必ず閉めてください

5 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。
ふたを開けていると、途中で止まります。

ふたを閉めると、

50Hz地域　　60Hz地域

お願い

毛布などは、浮き上がりやすいので十分に押し込んでください。

1. （スタート）を押し、「一時停止」にする。
2. 浮き上がっている部分を手で押し込み、**空気を追い出す**。
3. 水面以下にしてから、（スタート）を押す。(自動的に水が補給されます)

ピーッ　ピーッ　と鳴ったら、お洗濯終了。

便利メモ

- **ふろの残り湯が使えます** 19
- **予約タイマーが使えます** 18
- **運転内容の途中変更ができます** 7

ドライマーク衣類などを洗う

ドライコース

の表示があるセーター、おしゃれ着などのデリケートな衣類をやさしく洗います。 洗えないものもありますのでよくお確かめください。
汗のついた衣類などに適しています。(ドライクリーニングではありません)

洗える衣類かどうか確かめる

取扱い絵表示の例

- 取扱い絵表示や組成表示などがないものは洗わないでください。

洗えるもの　**水につけても、こするなどの力を与えなければ洗えるもの。**

衣類の取扱い表示が

のおしゃれ着やデリケートな衣類

- ウール、カシミヤなどのセーター
- ブラウス
- スカート・スラックスなど

セーター 約400g
ブラウス 約200g
スラックス 約400g

※ただし、　の絵表示のものでも洗えないものもあります。　次の **洗えないもの** 参照

洗えないもの　**水につけるだけで次のように不具合があり、洗えないもの。**

- **芯地を多く使っていて、形くずれしやすい衣類。**
  (例：ネクタイ、ブレザー、ジャケット、コート、スーツなど)
- **毛倒れを起こす起毛製品。**
  (例：ベルベット、別珍など)
- **表面の凹凸などが消えやすいもの。**
  (例：防しわ加工品､エンボス加工品など)
- **著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材。**
  (例：レーヨン、キュプラ、絹および混紡品など)
- **形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地。**
  (例：強撚糸使用の生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど)
- **色落ちしやすいもの。**
- **皮革製品、皮革装飾のほどこしたもの。**
- **和服、和装小物など。**

水につけるだけで、形くずれしたり、光沢や風合いを損なったり、不具合になったりします。おさけください。

洗濯前の準備

1 **はじめて洗う衣類は、色落ちや色移りについて確かめます。**
(例) 白いタオルなどに液体中性洗剤（衣料用）を含ませ、目立たない部分に強く押し当てて確かめます。

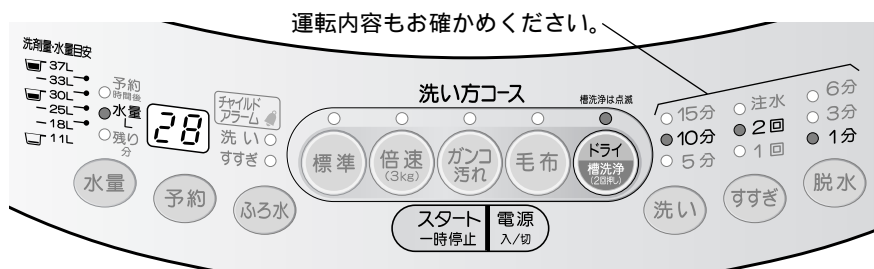
2 **しみや部分汚れは、あらかじめ処理します。**
繊維の種類やしみの内容によって異なりますので、それぞれに応じた方法で処理してください。

お願い

- 水道水(30℃以下)をご使用ください。
  お湯は、ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因になります。
- 洗濯物は、上から手で押さえ、十分に液を含ませ、沈めてください。
  衣類の種類によっては、洗濯物が浮き上がる場合があります。

お洗濯

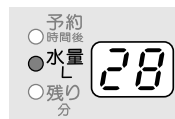
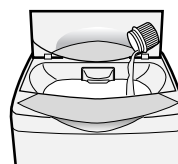
先に洗剤を溶かしてから、衣類を入れます。
弱い水流とかくはんを繰り返しますので、
止まって見えることもあります。
● 予約タイマーは使えません。

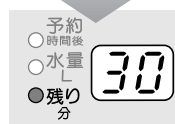
運転内容もお確かめください。

洗濯量…1.2kg以下
水　量…「28L」

●「ふろ水」「予約タイマー」は使えません
● 運転内容の途中変更はできません
すすぎ、脱水は「あり・なし」の選択になります。

1 ふたを開けたままで、
電源 を押してから、ドライ 槽洗浄 を押す
ドライコースに設定されます。

ランプの点灯は、ドライコースを表しています。
（点滅しているときは、槽洗浄コースです。）

2 スタート を押す
水なし運転はありません。

3 液体中性洗剤を入れる
● 絹、おしゃれ着用やホームドライ用洗剤などを入れます。
● 使用量などについては、洗剤の説明書に従い、表示水量に応じた適正量にしてください。

4 ふたを閉める
給水を始め、洗剤を溶かすために20秒ほどかくはんします。

ふたを閉めると、

50Hz、
60Hz地域とも

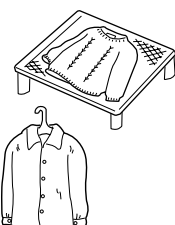
5 ピーッ ピーッ（10秒）と鳴ったら、**スタート を押して一時停止にする**
ふたを閉け、洗濯物を入れる
● 洗濯物は、上から手で押さえ、十分に液を含ませ、沈めてください。衣類の種類によっては、洗濯物が浮きあがる場合があります。

お知らせ音を「切」にしていると、洗濯物投入のお知らせ音は鳴りません。

6 もう一度 スタート を押し、ふたを閉める
自動運転を始めます。ふたを開けていると、途中で止まります。

ピーッ ピーッ と鳴ったら、お洗濯終了。　洗濯物はすぐに取り出してください。
(放置しておくと、しわになるおそれがあります)

干しかた

● ウール製品は、市販の平干しネットなどを使い、形を整えて日陰で干します。
● 毛足が長いものは、振りながら形を整えて干します。
● ブラウス、シャツなどの伸びにくいものは、ハンガーにかけ、形を整え日陰で干します。

必要に応じ、アイロンをかけ、形を整えます。
● 取扱い絵表示に従って、スチーム、ドライや温度の使い分けをしてください。
● てかり(アイロン光)の出やすいものや刺しゅう、ビーズの付いたものには、当て布をするなど、注意しておこなってください。

洗いのみ、脱水(排水)だけ・・・を選ぶ

個別運転(手動設定)

洗い、すすぎ、脱水の組み合わせや時間・すすぎ回数が選べます。
- 倍速コース、槽洗浄コースでは、この個別運転が使えません。
- ドライコースでの洗い、すすぎ、脱水は、「あり・なし」の選択になります。

1 洗濯物を入れ、（電　源）を押す

必要に応じて、洗い方コースなど、運転内容を選ぶ

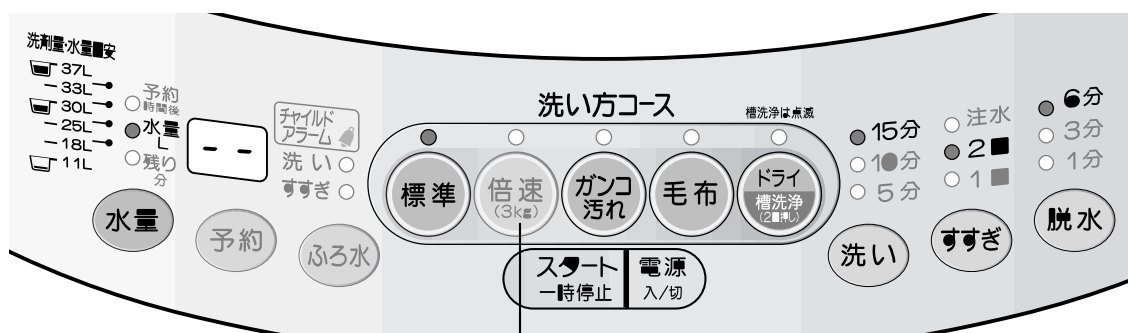
2 （洗　い）（すすぎ）（脱　水）で、組み合わせと時間・回数を選ぶ
(すすぎから始めるときは（水　量）も選ぶ)

		ボタン操作	運転内容 水流などは、選んだコースによって異なります。	
個別運転	別に洗ったものを脱水するとき	（脱 水）	脱水のみ	脱水 初めに排水をします。
個別運転	洗濯液を再利用するとき	（洗 い）	洗いのみ	洗い 洗濯液は残ります
個別運転	水洗いをするとき	（洗 い）（脱 水）	洗い･脱水	洗い 脱水
個別運転	すすぎ水を再利用するとき	（洗 い）（すすぎ）	洗い～すすぎ	洗い すすぎ すすぎ水は残ります
個別運転	洗ったものをすすぐ	（すすぎ）（水 量）	すすぎのみ	すすぎ すすぎ水は残ります 初めに排水と脱水をします。
個別運転	すすいで脱水するとき	（すすぎ）（脱 水）（水 量）	すすぎ～脱水	すすぎ 脱水 初めに排水と脱水をします。
全自動	洗い時間やすすぎかたなどを変えるとき	（洗 い）（すすぎ）（脱 水）	洗い～脱水	洗い すすぎ 脱水
槽の水を排水したいとき		ふたは開けておきます（脱 水）	排水のみ	排水 E2の表示が出たら電源を切る

チャイルドアラーム設定時は、解除しておこなってください。

3 （スタート）を押し、必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める

水が残ったままで洗いを始めるときの洗剤・漂白剤は、直接洗濯槽へ入れます。
ふたを開けていると、途中で止まります。

ピーッ　ピーッ　と鳴ったら、お洗濯終了。

倍速コースは、（洗い）（すすぎ）（脱水）（水量）が使えません。

操作ボタンの使いかた

時間、回数は、それぞれボタンを押すたびに切り換わります。

パネル表示でお確かめください。

（水量）を押すと・・・
10段階で選べます

37L
34L
33L
31L
30L
28L
25L
23L
18L
11L

洗濯量に応じて選びます。24

- すすぎから始めるときや、水が残ったままで運転を始めるときは、「水量」を選んでください。
  選ばないと、「34L」など、決められた水量になります。
- （スタート）を押す前に「水量」を選ぶと布量検知（水なし運転）はしません。
- 水量に応じて水流も変わります。

便利メモ

- **ふろの残り湯が使えます** 19
- **予約タイマーが使えます** 18
- **運転内容の途中変更ができます**
  （洗い方コースによって異なります） 7

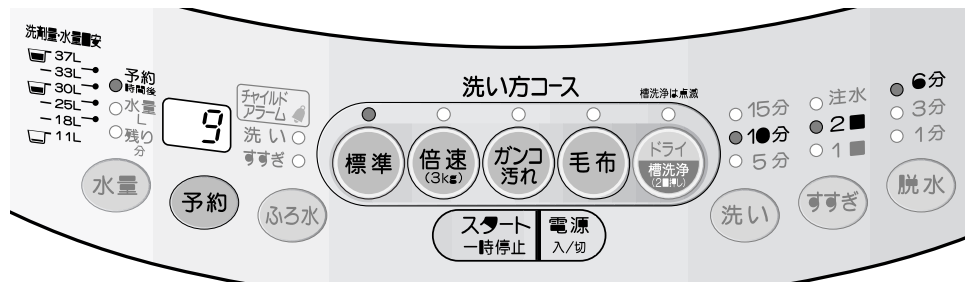
お願い

- 水流など、洗い、すすぎ、脱水の運転内容は、各洗い方コースの運転に応じた内容になります。
- 洗濯量が少ない（1.5kg以下）場合は、「水量」を多くしないでください。水流が強くなって、水が飛び散るおそれがあります。
- 「すすぎのみ」「すすぎ～脱水」「脱水のみ」の場合、いったん排水してから脱水を始めるので、運転が始まるまでに少し時間がかかります。
- すすぎや脱水から始めるときは、**洗濯物は均等に入れ、上から手で押さえ込んでください。**脱水の立ち上がり時、バランスが崩れるのを防ぐためです。
- 注水すすぎ時の水位は、すすぎ中でも注水を続けるため、水量の設定にかかわらず、水位が高くなります。
- **残り時間の表示は、**標準的な給水・排水時間および脱水終了時の終了音報知までの時間を含みますので、選んだ時間より長くなります。

予約タイマーの使いかた

予約洗濯

朝、出かける前に干したいときなど、お洗濯を何時間後に終わらせるかを選ぶ方法です。

- ドライコース、槽洗浄コースは予約ができません。

予約設定中を表しています。

1 洗濯物を入れ、（電 源）を押す

必要に応じて、洗い方コースやふろ水など、運転内容を選ぶ。

2 （予 約）を押す

初めは「2」または前回ご使用の時間が表示されます。

3 さらに（予 約）を押し、洗濯終了までの時間を選ぶ

1時間刻みで、24時間後まで合わせられます。

4 （スタート）を押す

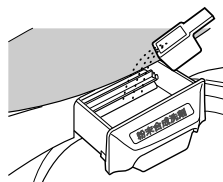
予約の完了です。

水量を表示

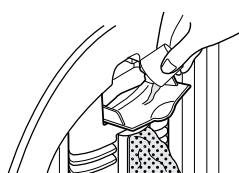
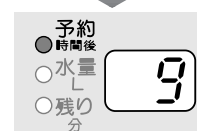
水量表示は、ふたを開けたままでも 2分後に消えます。早めにお確かめください。

5 洗剤を入れる

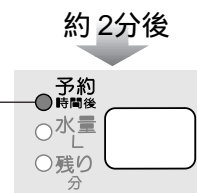
洗剤は、表示の水量を目安に計って入れます。25

粉末合成洗剤の場合

液体洗剤の場合

洗剤を入れ、ふたを閉めると、

約 2分後

6 ふたを閉める

ふたを開けたままですと、運転が始まりません。

お洗濯が始まるまでこのランプだけが点灯し、他の表示は消えます。

こんなときは

予約した内容を確かめたいとき

（予 約）を押すと、洗濯終了までの時間と運転内容を 5秒間表示します。

予約した内容の変更や取り消しをしたいとき

一度電源を「切」にし、初めからやり直します。

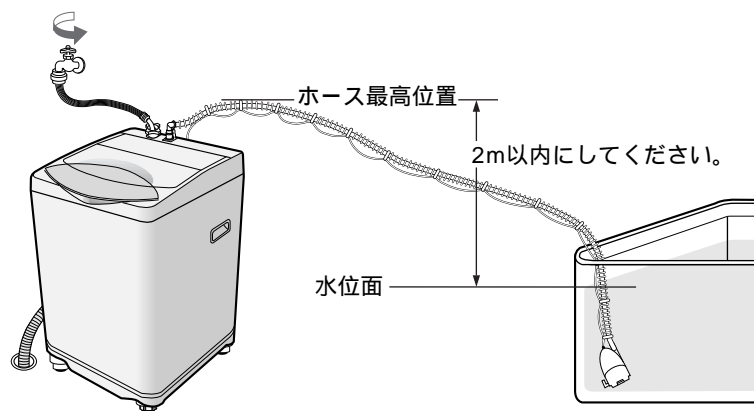
お願い

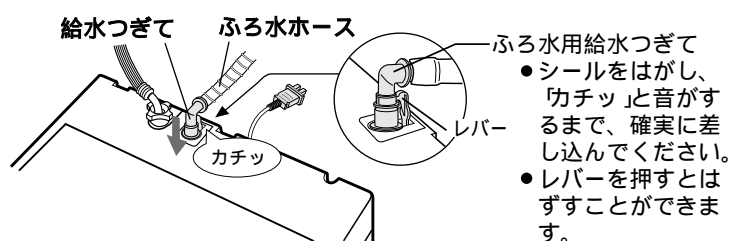
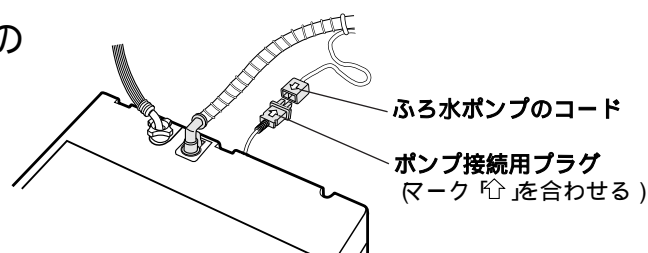
- **粉石けんや液体石けんは固まると溶けにくいので、予約洗濯には使わないでください。**
- 終了時間は、給水・排水条件などにより、合わせた時間を多少過ぎてしまうことがあります。

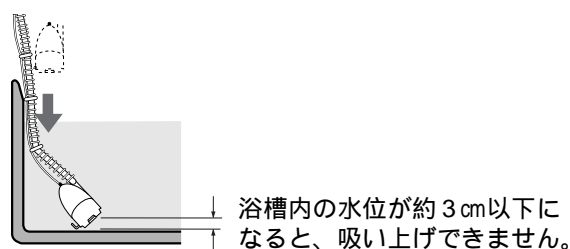
ふろの残り湯を使う（ふろ水給水）

ふろ水ポンプの準備

電源スイッチを「切」にして、おこなってください。

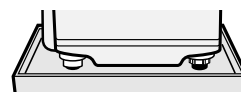
- 付属のふろ水ポンプセットの長さは、4mです。長さが足りないときは、別売部品の「延長用（5m）ふろ水ホースセット」36 を継ぎ足すことができます。最長9mです。

1 給水つぎてを、「カチッ」と音がするまで確実に差し込む

- 軽く引っ張って抜けないか確かめます。
- 水道からのホースは差し込まないでください。流量が多く、水漏れします。

2 ふろ水ポンプのコードを洗濯機のポンプ接続用プラグに差し込む

3 ふろ水ポンプを水中に沈める

- ポンプを水平に持って水中でゆすり、ポンプ内の空気を追い出しながら沈めます。ポンプ内に空気が残っていると、吸い上げにくくなります。

お願い

- 浴槽が洗濯機より高い位置にある場合は、サイフォンの原理により、水が止まらなくなりますので使わないでください。
- お洗濯が終わったら、すぐにふろ水ポンプを浴槽から引き上げてください。給水つぎてが万一洗濯機からはずれた場合、水がサイフォンの原理で流れ出るのを防ぐためです。
- 入浴剤を使ったふろ水を使用すると、洗濯物が変色することがあります。
- 硫黄（いおう）などの入った入浴剤は、ステンレス槽がさびることがありますので使わないでください。

ご注意

- おふろを沸かしているときや45°C以上の湯には使わないでください。変形や故障の原因となります。
- 付属のふろ水ポンプは、この洗濯機へのふろ水給水以外には使用しないでください。
- 本機には、指定以外のふろ水ポンプを接続しないでください。火災・故障の原因になります。
- 気温が低く、残り湯の温度が高い場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。水滴を受けるための洗濯機用トレー（別売）をお求めください。36

・・・ふろの残り湯を使う

ふろ水給水

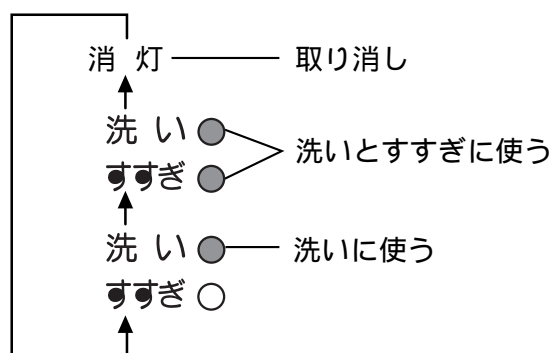
付属のふろ水ポンプを準備します。 19
ドライコース以外のすべてに利用できます。
倍速コースでは、洗いのときだけに使えます。
- 蛇口は、必ず初めから開けておきます。洗剤投入のため、初めの約30秒間は水道水が出ます。
- ふろ水給水時の所要時間は、表示の残り時間より長くなります。

1 洗濯物を入れ、電源を押す

必要に応じて、コースなど運転内容を選ぶ

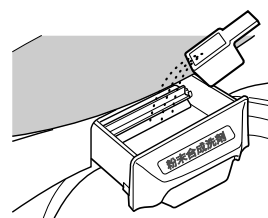
2 ふろ水を押し、ふろ水の使いかたを選ぶ

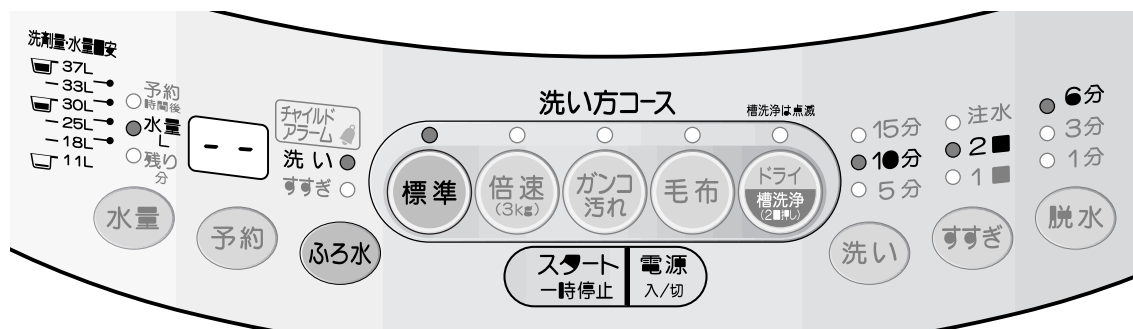
(ふろ水表示)

表示	使いかた
消灯	取り消し
洗い ● すすぎ ●	洗いとすすぎに使う
洗い ● すすぎ ○	洗いに使う

押すごとに切り換わります。

3 スタートを押す

スタート後に ふろ水 を押すと、ふろ水給水が取り消されます。
(水道水に切り換わります)

4 それぞれのお洗濯に応じて洗剤を入れる

5 ふたを閉める

給水を始め、選んだコースにしたがって自動運転します。

●途中で、水道水に切り換えるとき

(ふろ水) を押すと、水道からの給水に切り換わります。(ふろ水表示が消えます)

- ●ふろ水が途中で足りなくなったときでも約3～5分後、自動的に水道からの給水に切り換わります。

●予約タイマーが使えます 18

すすぎにふろ水を使うとき

1 シャワーすすぎはおこなわず、ためすすぎに変わります。
2 すすぎが2回以上のとき、**最後のすすぎは水道水になります。**
また、注水すすぎ時は、一定水位に達したあとの注水は水道水になります。

- ●入浴剤を使ったふろ水を使用すると、洗濯物が変色することがあります。
- ●硫黄(いおう)などの入った入浴剤は、ステンレス槽がさびることがありますので使わないでください。

ふろ水表示が点滅に変わっているときは

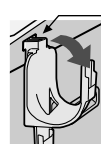
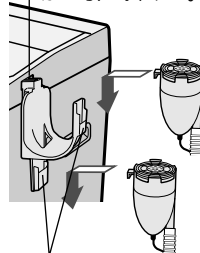
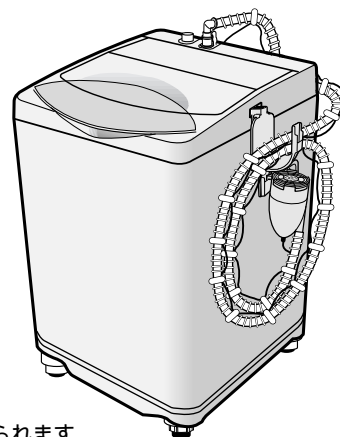
ふろ水が給水されなくなったので、水道水に切り換えて運転を続けていることを表しています。

ふろ水ポンプのあとしまつ

1 洗濯物を必ず先に取り出す。
- ●ホース内の残水が流れ出て、洗濯物を濡らすのを防ぐためです。

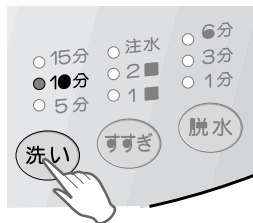
2 ふろ水ポンプを浴槽から取り出す。

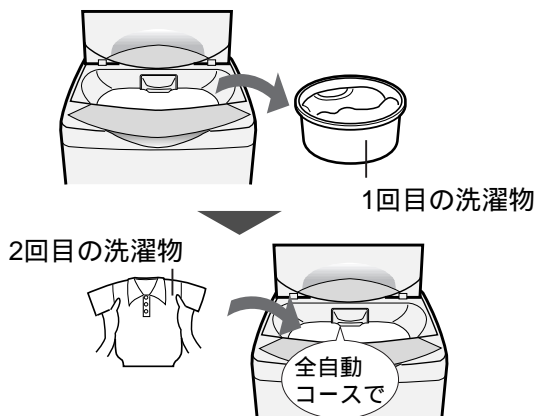
3 ふろ水ホース内の水を抜く。
- ●洗濯機側の接続をはずし、ホースのどちらか一方を高くして残水を抜いてください。残水はホース内の汚れの原因になります。

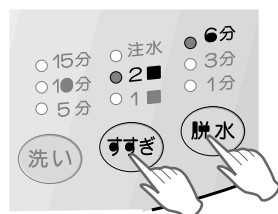
4 ふろ水ポンプセットを図のように輪にして、ふろ水ホース掛けに引っ掛ける。

こんなお洗濯も

洗濯液を2度使う

1回目は汚れの少ない物を個別運転の方法（手動設定 16☞）で、2回目の洗濯物は全自動コースで洗います。

1 **1回目の洗濯物を入れ、「洗い」のみを選び、洗濯する。**

2 **洗濯物を取り出し、2回目の洗濯物を入れる。「コース」と「水量」を選び、洗い〜脱水の全自動で洗濯する。**

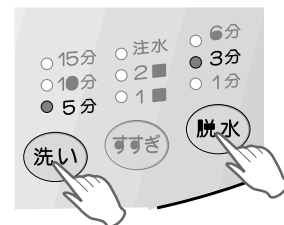
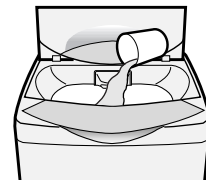
- 洗剤の追加は、洗濯槽へ直接入れます。
- 水量を選ばないと、「34Ｌ」など決められた水量になります。

3 **1回目に洗った洗濯物を均等に入れる。「水量」を選び、「すすぎ〜脱水」ですすぎから始める。**

- 水量を選ばないと、「34Ｌ」など決められた水量になります。

のりづけをする

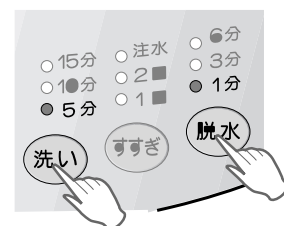
のりづけできる量… 2.0 kg以下
使えるのり…「全自動洗濯機用」と表示されたもの。
のりの量……洗濯のりの表示にしたがってください。

化学合成のり

1 **衣類を入れ、個別運転の方法（手動設定 16☞）で次の内容に合わせ、運転を始める。**

- **水量**………「28Ｌ」(1 kgのときは「23Ｌ」)
- **運転内容**…「洗い 5分」「脱水 1〜3分」（標準コース）

2 **給水が始まったらふたを開け、洗濯のりを少しずつ入れる。**

3 **ふたを閉める。**

4 **終わったら、すぐに槽に付着したのりを次の方法で落としてください。**

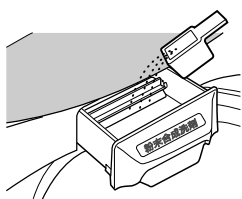
- **水量**………「34Ｌ」
- **運転内容**…「洗い 5分」「脱水 1分」（標準コース）

- 漂白剤を約10mＬ入れると、より効果的に落とせます。

ご注意

- 槽に付着したのりを落とさなかったり、指定以外の洗濯のりを使うと、目詰まりや漏水など、故障の原因となります。

洗剤・仕上剤の種類と使いかた

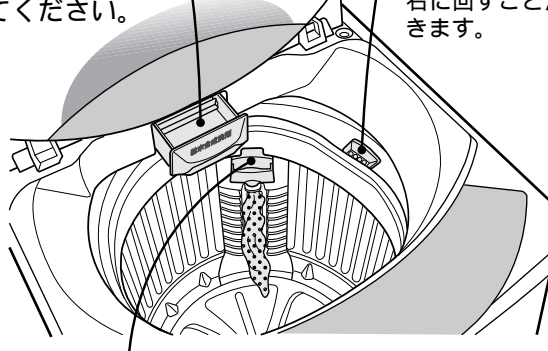
粉末合成洗剤

表示を目安に計って入れます。

- スプーンの大きさや洗剤の使用量は、洗剤メーカーや銘柄によって異なります。
  ご使用になる洗剤をお確かめください。
- 洗剤を多めに入れたり、投入ケースがぬれていると、洗剤が残りこびりつく原因になります。
  ご使用の前に乾いた布で拭いてください。
- **洗剤は、水に溶けやすいものをお使いください。**

洗剤投入ケースが利用できない場合について

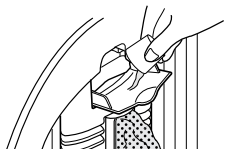
- 槽に水が残ったまま洗濯を始めるときは、槽内に直接洗剤を入れてください。
  水道からの給水がおこなわれませんので、洗剤が残ることがあります。
- シートタイプの洗剤は、洗剤投入ケースに入れないでください。

粉末合成洗剤
洗剤投入ケースは必ず閉めてください。

ソフト仕上剤
入れやすい位置まで洗濯・脱水槽を右に回すことができます。

液体洗剤、液体漂白剤
投入口のふたは必ず閉めてください。

- 液体洗剤によっては、ふたの内側に付着して残っているときがありますので、少量の水で流してください。

液体洗剤、液体漂白剤

お洗濯の始めに、少しずつ流し込みます。

漂白剤について

- 予約洗濯のときは、水でうすめてから、あらかじめ流し込んでおきます。
- 塩素系は、色落ち・変色のおそれがありますので、ご注意ください。
- 原液が直接洗濯物にかからないようにしてください。

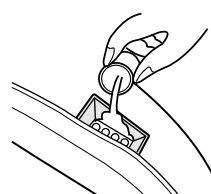
粉末タイプは、水でよく溶かしてから入れてください。

- 漂白剤の使用量や使いかたは、漂白剤の表示にしたがってください。

液体石けんについて

液体石けんでも、粉石けんと同じように石けんが洗濯物に残りやすく、石けんかすがパルセーターの下などに付着する場合がありますので、液体石けんの表示をご覧のうえ、よく溶かし、すすぎを十分におこなってください。

ソフト仕上剤

お洗濯の始めに、少しずつ流し込みます。

最終すすぎのはじめに、脱水の遠心力で自動的に投入されます。

- すすぎの脱水運転中は、一時停止や上ぶたの開閉をしないでください。
  投入時期が早くなって有効にはたらきません。
- **濃縮タイプは、流れにくいので水で3倍によくうすめてからお使いください。**
- 「注水すすぎ」にすると、効果が減少します。
- ソフト仕上剤を入れたまま、長時間放置しないでください。
  (固まることがあります)

洗濯物の量について

ブリーフ（綿約50g）　タオル（綿約70g）　バスタオル（綿約300g）　くつ下（混紡約50g）　シングルシーツ（綿約500g）

長袖アンダーシャツ（綿約150g）　カッターシャツ（混紡約200g）　パジャマ（上下）（綿約500g）　ジーンズ（綿約600g）　ブラウス（混紡約200g）

- 記載しています洗濯容量は、JIS（日本工業規格）に規定の布地によるものです。
- 布地の厚さや大きさ、種類などにより、洗える量が変わります。布の動き具合を見て調節してください。
  通常の衣類で洗える量は、表示の7〜8割が適当です。

・・・洗剤・仕上剤の種類と使いかた

洗剤・ソフト仕上剤の使用量

表示水量	洗濯量の目安	合成洗剤							粉石けん	ソフト仕上剤
		コンパクトタイプ			液体タイプ		いつもお使いのもの			濃縮タイプ
		すりきり一杯が水量55Lのスプーンの場合	水30Lに対して20gのもの	水30Lに対して15gのもの	水30Lに対して20mLのもの	水30Lに対して40mLのもの	算出した量	目安	水30Lに対して40gのもの	水30Lに対して6.6mLのもの
37L	6.0kg以下	0.7杯	25g	19g	25mL	49mL			49g	8mL
34L	5.0kg以下	0.6杯	23g	17g	23mL	45mL			45g	7mL
33L	4.5kg以下	0.6杯	22g	17g	22mL	44mL			44g	7mL
31L	4.0kg以下	0.6杯	21g	16g	21mL	41mL			41g	7mL
30L	3.5kg以下	0.5杯	20g	15g	20mL	40mL			40g	7mL
28L	3.0kg以下	0.5杯	19g	14g	19mL	37mL			37g	6mL
25L	2.5kg以下	0.5杯	17g	13g	17mL	33mL			33g	6mL
23L	2.0kg以下	0.4杯	15g	12g	15mL	31mL			31g	5mL
18L	1.0kg以下	0.3杯	12g	9g	12mL	24mL			24g	4mL
11L	0.5kg以下	0.2杯	7g	6g	7mL	15mL			15g	2mL

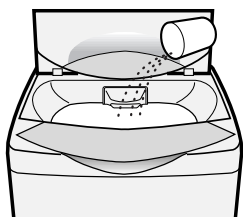
- **洗剤は、入れすぎないようにしてください。**
  多く入れると、泡があふれたり、電気部品に付着して故障の原因になります。
- **衣類の「取り扱い表示」に示された洗剤をお使いください。**

- 倍速コースのときの使用量は、本体に表示される水量を目安に入れてください。上表の洗濯量を目安にしないでください。

粉石けんの使いかた （よく溶かしてからお使いください）

洗濯機での溶かしかた

1. 「11L」の水量を選び、**いったんふたを閉めてから**スタートし、給水します。
2. かくはんが始まったら、粉石けんを少しずつ入れ、約3分間ほど運転し、十分に溶かします。

3. 使用する水量を選び直してから、お洗濯を始めます。

溶けにくい場合の溶かしかた

1. 30℃前後のぬるま湯を約5～10L、容器に用意します。

2. 十分にかき回しながら、粉石けんを少しずつ入れ、溶かします。
   - 粉石けんが固まったり、粒が残ったりしないよう、十分に溶かします。

3. 洗濯を始め、給水中にふたを開け、石けん液を槽内に入れます。

お願い

- 粉石けんは、合成洗剤に比べて洗濯物に残りやすいので、すすぎを十分におこなってください。黄ばみや石けんのにおいの原因となります。
- 粉石けんの表示（溶かしかた、取り扱い注意など）をよく読んでお使いください。
- 粉石けんの使用量が多過ぎたり、低温の水に直接入れたりしますと、完全に溶けない石けんや石けんかすが、パルセーターの下などに残り、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。

粉石けんや液体石けんは、固まると溶けにくいので、予約洗濯に使わないでください。

お手入れ

洗剤投入ケース

ご使用ごとに洗う。

水で洗ってから、水分を拭き取ってください。

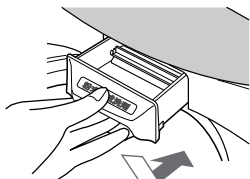
洗剤が残ると、ケース内にこびりつき、取れにくくなります。また、洗剤が流れにくくなります。

はずしかた

いっぱいに引き出してから、斜め上に持ち上げる。

取り付けかた

斜め上から軽くはめ込み、まっすぐ押し込む。

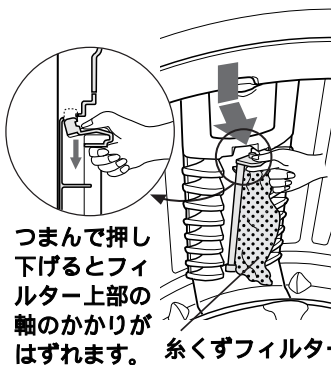
26

糸くずフィルター

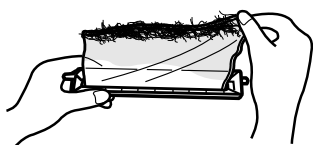
お洗濯のつど取り除きます。

ネットが詰まると、ネットが破れたり、糸くずが取れにくくなります。

はずしかた

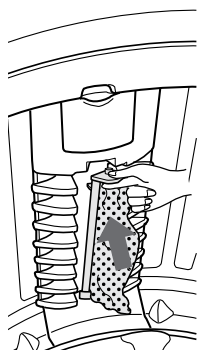
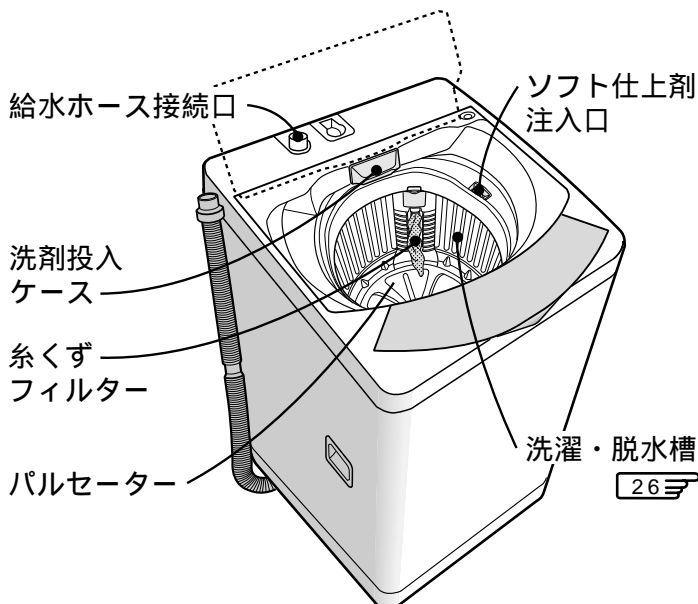
1 図のように親指を奥まで入れてつまみ、強く押し下げながら手前に引き出す。

つまんで押し下げるとフィルター上部の軸のかかりがはずれます。

糸くずフィルター

2 ネットを裏返して、糸くずを取り除く。
- しめっているうちに取り除きます。

取り付けかた

下部の軸（長い方）を下側の穴に差し込んでから、上部を押し込む。

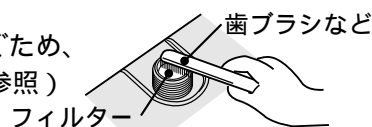
ご注意

糸くずフィルターをはずしたままで、洗濯しないでください。
洗濯物を傷つけるおそれがあります。

- 糸くずフィルターは消耗品です。破れたときは、お買いあげの販売店でお買い求めください。

給水ホース接続口

水の出が悪くなったとき

給水ホースをはずしてから、掃除します。
（水の飛び散りを防ぐため、31ページの方法を参照）

ごみがフィルターの内側へ入らないようにする。

歯ブラシなど

フィルター

ごみが取れなくなったときは、給水弁フィルター（別売部品 36）をお買い求めください。
- フィルターは、先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるさいは、必ず奥まで押し込んでください。洗濯機の給水弁が故障することがあります。

ソフト仕上剤注入口

ソフト仕上剤は、固まりやすいので、ときどき（予約洗濯のときはそのつど）お手入れしてください。

1 約40℃の湯約100mLをソフト仕上剤注入口に注ぎ込み、5～10分間放置する。

2 「脱水 1分」を選び、2回くり返して運転する。

本　体

よく絞ったやわらかい布で拭き取ります。

- 揮発性溶剤・クレンザーなどは使わないでください。
プラスチック部などを傷めます。

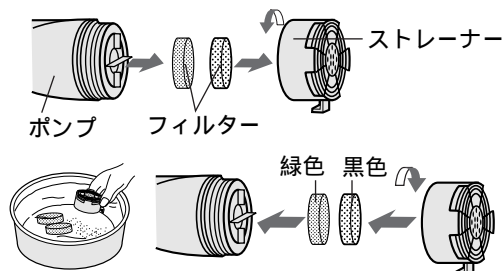
- パネルなどのプラスチック部分に**粉末や液体の洗剤**がついたときは、すぐに拭き取ってください。
放置すると傷むことがあります。

⚠ 警　告

本体各部に水をかけないでください。

ショート・感電の原因になります。

ふろ水ポンプ

2〜3回ご使用ごとに

⚠注 意

ふろ水ポンプのコードを洗濯機からはずしておこなってください。
ポンプの偶発的な回転でけがをすることがあります。

1. ストレーナーを左に回し、フィルターをはずす。
2. ストレーナー・フィルターを水の中で掃除し、ごみを落とす。
3. フィルターを先に入れ、ストレーナーを右に回して確実に取り付ける。
   - フィルターやストレーナーをはずしたままで使用しないでください。糸くずなどが詰まり、ポンプの故障の原因になります。

凍るのを防ぐために

1. 水栓を閉め、給水ホースをはずし、ホース内の水を抜いてください。
2. 排水を十分におこない、洗濯槽の水を抜いてください。

もし、凍ったときは

1. 水栓、給水ホースの接続部は蒸しタオルで包む。

2. 給水ホースは、約40°Cのお湯につける。

3. 約40°Cのお湯を入れ、10分程度放置する。

槽洗浄コース

石けんかすなどの汚れやカビ、臭いが気になるときにご利用ください。

この洗濯機は穴なし槽のため、槽の内側を洗浄する場合と、外側まで洗浄する場合とでは、方法が異なります。

- ふろの残り湯が使えます。19
- 予約タイマーは使えません。
- おこのみ洗濯はできません。

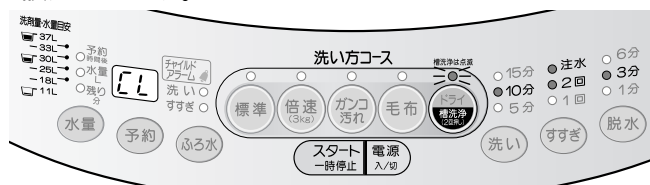
- 洗濯物は絶対に入れないでください。
- 換気を十分におこなってください。
- 洗浄液が手・服などに付かないようご注意ください。

用意するもの	洗濯槽クリーナー(シャープエンジニアリング(株)取扱い品) 36

槽の内側を洗浄するとき

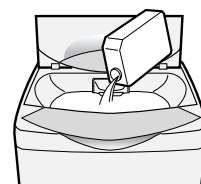
洗濯・脱水槽の内側やパルセーターの裏側を洗浄したいときにご利用ください。

1 ふたを閉めたまま、電源を押してから ドライ 槽洗浄 を2回押す

水量「37L」つけ置き6時間で、槽の内側を洗浄するモードに設定されます。

必要に応じて、 洗 い ボタンで**つけ置き時間**を、 水 量 ボタンで水量を変更する。

	つけ置き時間
15分	9時間
10分	6時間
5分	2時間

2 スタート を押す

3 給水が終わったら スタート を押して一時停止にし、洗濯槽クリーナーを入れる

4 もう一度 スタート を押して、ふたを閉める

洗濯槽クリーナーを溶かすためにしばらく(約5分間)かくはんしたあと、約6時間(「6時間」設定の場合)のつけ置き洗浄をおこないます。
つけ置き終了後、注水すすぎで仕上げます。

ピーッ ピーッ (10秒)と鳴ったら、槽洗浄終了。

槽の外側まで同時に洗浄するとき

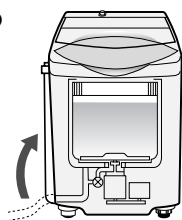
この洗濯機は洗濯・脱水槽の外側に汚れが付いた場合でも、槽内に逆流しない構造になっていますが、槽の外側の汚れが気になる場合には、次の方法で洗浄することができます。

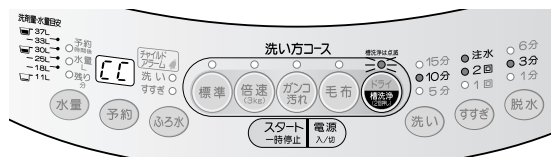
- あらかじめバケツなど、水を受けることのできるものをご用意ください。

設置時などに排水ホースを切ってある場合は、この方法を使うことができません。

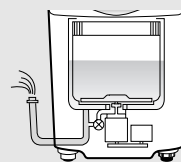
下記手順 **5**で給・排水を同時におこなうとき、ホースからあふれ出た洗浄液で床を水びたしにしてしまいます。

1 排水ホースを排水口からはずし、ホース掛けに掛ける

この洗濯機の構造上、ホースを立てておかないと、洗浄液が流れ出て、異常表示をおこないます。

2 ふたを閉めたまま、電源を押してから ドライ槽洗浄 を2回押し、続けて 脱水 を押す

水量「37L」つけ置き時間「6時間」で、槽の外側まで洗浄するモードに設定されます。

必要に応じて、つけ置き時間、水量を変更する。
(「槽の内側を洗浄するとき」26)

3 スタート を押す

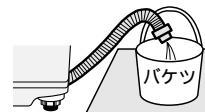
4 給水が終わったら スタート を押して一時停止にし、洗濯槽クリーナーを入れる

5 もう一度 スタート を押し、ふたを閉める

洗濯槽クリーナーを溶かすためしばらく(約5分間)かくはんしたあと、給・排水を同時におこなうなどして、槽の外側や排水ホースに洗浄液を送り、その後約6時間(「6時間」を設定した場合)つけ置き洗浄します。

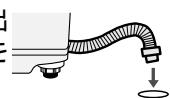
6 「E3」を表示させて、ピ、ピ、ピ、…(10秒)と鳴ったらつけ置き洗浄終了。

(つけ置き終了のお知らせです。異常表示ではありません)

槽をすすぐ前に、次の手順で、洗濯・脱水槽の外側と排水ホースの洗浄液を抜いておく。

① バケツを排水ホースの先に当てがいながら、排水ホースをホース掛けからはずし、出てきた液をバケツで受ける。

- 最初はホースからいきおいよく液が出ますので、バケツからあふれないようにご注意ください。

② バケツが一杯になったら、排水ホースをホース掛けに掛ける。

③ ①、②を数回くり返し液が出なくなったら、排水ホースを元通りに排水口に接続する。

7 ふたたび スタート を押して、槽の内外をすすぐ

注水すすぎで槽の外側まですすぎます。

- ふたが閉まっていることをご確認ください。

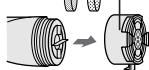
ピーッ ピーッ (10秒)と鳴ったら、槽洗浄終了。

ふろ水給水ホースの洗浄

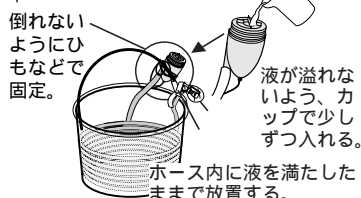
長期のご利用で水あかなどが付着し、黒い汚れが出てくるような場合、お試しください。(大きめのバケツをご用意ください)

1 準 備

①フィルター、ストレーナーをはずす。

フィルター　ストレーナー

②コード先端のプラグに袋などをかぶせておく。
③洗濯バサミなどでつぎて部を固定する。

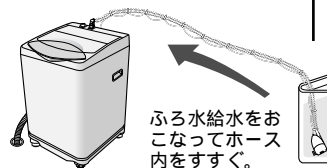
2

洗濯槽クリーナーを30〜40倍薄めたものを注ぎ、6〜12時間つけ置き洗浄する。

3

つけ置き終了後水量「37L」に合わせ、「ふろ水給水 19」でホースをすすぐ。

- 37Lまで給水できたら排水し、もう一度ふろ水給水をくり返してください。

洗濯槽クリーナーが手・衣類になどに付かないようにご注意ください。

お手入れ　お洗濯ガイド

据え付け

据え付け場所

⚠警　告

浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所には、据え付けないでください。
感電や漏電による火災のおそれがあります。

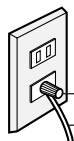
- **水平でしっかりした所に置く**
  タイルなどのすべりやすい床、弱い床は振動や騒音が大きくなります。
- **壁などから2cm以上離す**
  蛇口や水栓つぎてからも離してください。

アース線をつなぐ

⚠警　告

アースを確実に取り付けてください。
故障や漏電のときに、感電するおそれがあります。

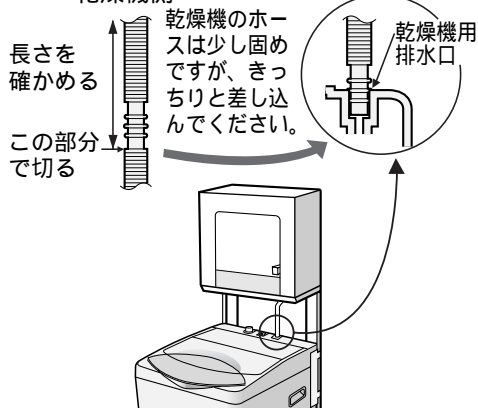
アース端子がある場合

洗濯機のアース線を、その端子に確実に接続します。

アース端子がない場合

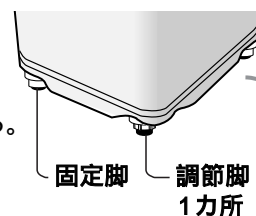
アース工事をおすすめします。

- 電気工事士によるD種接地工事が必要です。
  お買いあげの販売店に依頼してください。

衣類乾燥機をご使用のとき

(乾燥機の排水ホースの接続)

設　置

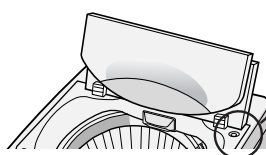
ポイント：水平にする。がたつきをなくする。

傾いたり、がたつきがあると、振動が大きくなったり、途中で止まりやすくなります。

1 がたつきをなくする

調節脚の高さを調節し、がたつきをなくします。

調節脚固定用ねじ
①ゆるめる(調節脚が回しやすくなる)
③締める(調節脚が固定される)
高くなる
低くなる
②調節脚を回して、高さを調節する。

2 水準器で水平を確かめる

水準器を真上から見ます。

気泡が円内にあれば水平です。
気泡が円からはみ出れば傾いています。

水平調節のしかた

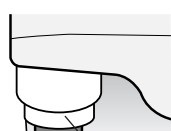
気泡のはみ出し方向と反対位置の脚を高くして水平にします。

例1　気泡が前方向に、円から1/3はみ出しているとき

後ろ側の脚2カ所に脚スペーサーを敷く。

例2　気泡が前と右方向の中間に、円から1/3はみ出しているとき

気泡のはみ出し方向と反対方向の脚に脚スペーサーを敷く。

脚スペーサーで調節する

- 付属の脚スペーサーで調節しきれないときは、調節脚の高さを低くするなどして、もう一度調節し直してください。

3 もう一度、がたつきのないことを確かめる

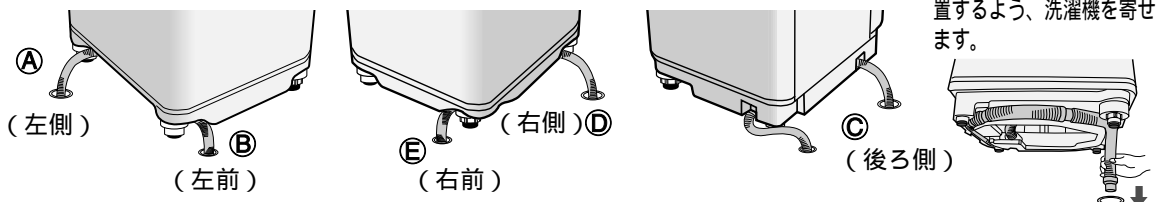
- 据え付けやアース工事に要する費用は、販売店にご相談ください。

排水ホースの接続と処理

⚠警　告

必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。また、濡れた手で抜き差ししないでください。
感電や偶発的な回転などでけがをすることがあります。

排水ホースの取り出し例

排水ホースは、左右・前後の5カ所から取り出すことができます。
排水口との接続に便利な所から取り出してください。

狭い場合は、排水口が底面の溝部(ガイドの外側)に位置するよう、洗濯機を寄せます。

1 排水ホースの取り出し方向を変える

（このままでご使用になる場合は、必要ありません）

●**取り出し口はⒶ～Ⓔの5カ所です。**

必ず、ホース固定部に確実にはめ込み、固定してください。

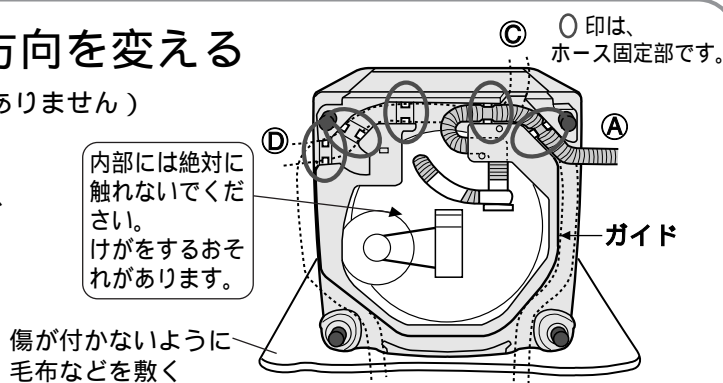
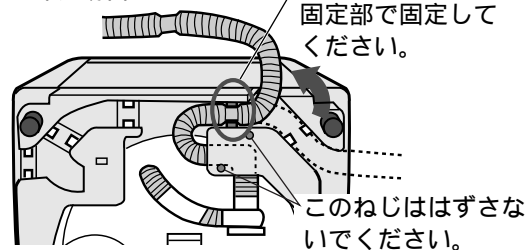
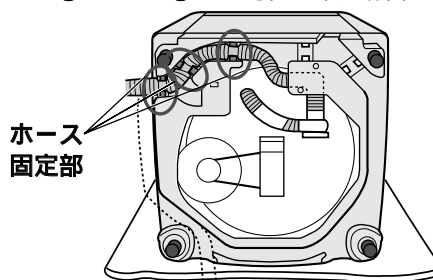
1 **正面を下に静かに倒す。**

2 **Ⓐ、Ⓑ以外から取り出す場合は、排水ホースをⒶのホース固定からはずす。**

<Ⓒから引き出す場合>

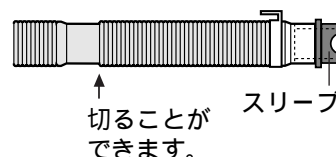
3 **排水ホースをご希望の取り出し口に向け、溝・ガイドに沿わせていく。**

4 **排水ホースのくびれた部分を順にホース固定部にはめ込む。**

5 **排水ホースが確実に固定されたのを確かめてから、洗濯機を静かに起こす。**

<ⒹまたはⒺから引き出す場合>

指でホースのくびれた部分を持ち、傷つけないようにはめる。

2 排水口との位置関係を確かめながら、設置する

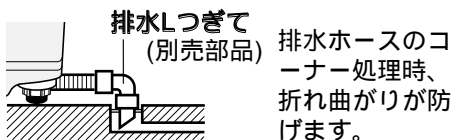
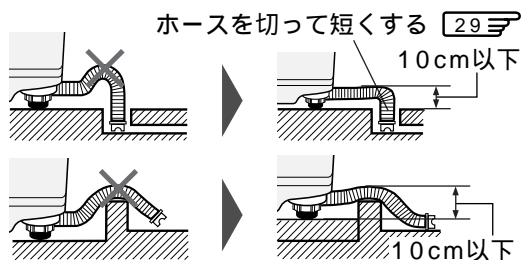
1 **排水ホースを排水口へ差し込む。**

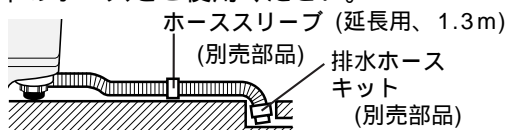
- ホースが長い場合は、図のようにくびれた部分を切ることができます。(先端のスリーブを差し替えてください。先端での詰まりが防げます)
  ただし、排水ホースを切ると27ページ「槽の外側まで同時に洗浄する」ことができなくなりますのでご注意ください。

2 設置場所が狭い場合、左側面などは排水口が底面の溝部(ガイドの外側)に位置するよう、洗濯機を寄せることができます。

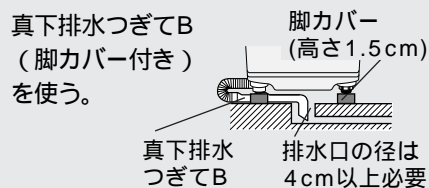
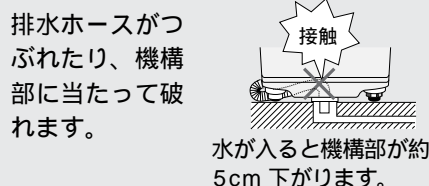
・・・排水ホースの接続と処理

排水口への接続は、水が流れやすいようにしてください。

● 排水ホースは水平(高さを10cm以下)にしてください。
排水ホースの位置が高かったり、排水が悪いと排水に時間がかかったり、途中で止まったりすることがあります。

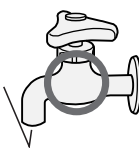
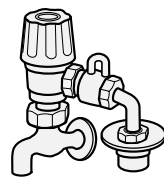
排水ホースのコーナー処理時、折れ曲がりが防げます。

ホースが短い場合

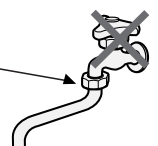
延長する場合は、内径3cm以上、長さ1.5m以下のホースをご使用ください。

● 排水ホースは、排水口から抜けたり、はずれたりしないよう、しっかり接続してください。
はずれると、水が床へ流れます。

● 排水口が洗濯機の下になるときは、必ず「真下排水つぎてB(脚カバー付)」(別売部品)をお使いください。

●排水ホースを洗濯機の本体や脚で敷きこまないようにしてください。

給水ホースの取り

適した蛇口

横水栓

● **分岐水栓**（別売部品 36）を利用すると、洗濯機専用として使え、給水ホースの付けはずしの必要がなく、便利です。

自在水栓

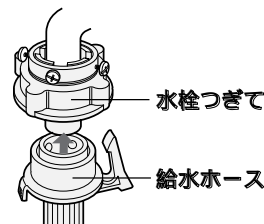
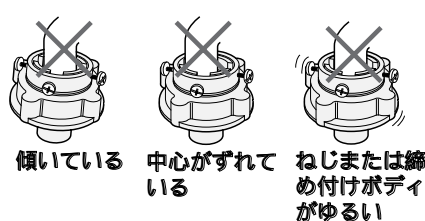
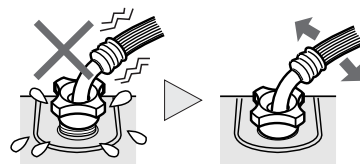
ここから水漏れします。

万能ホーム水栓

先端が弱くはずれることがあります。

● 自在水栓・万能ホーム水栓は、水漏れの原因になるため、**オートストッパー付き水栓ジョイント**（シャープエンジニアリング(株)取扱い品 36）をおすすめします。

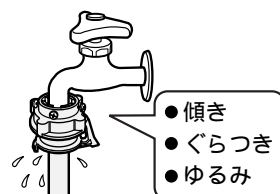
ご注意

水道水圧により水漏れ(水びたしになる場合も)しますので、よくお確かめください。

水栓つぎてと給水ホースは、必ず同梱のものまたは当社別売部品をお使いください。
すでに付いている場合でも、新しいものに取り換えてください。

水栓つぎては、取り付けかたが悪いと、水道水圧によりはずれ、水びたしになる場合があります。

給水ホース接続部のぐらつき・緩みがないか確かめる。
水道水圧により水が飛び散ることがありますので、締め付け直してください。

●確実に締まったかどうかは、ホースの根元を持って、左右に動かしてみます。

水栓つぎての点検を！

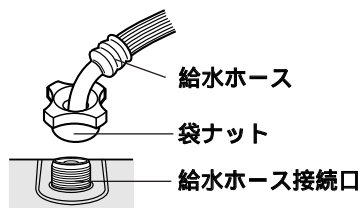
1 しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。

2 取り付け後は蛇口を開いて、水漏れしないことを確かめます。

●長期のご使用でねじが緩んだりすると、水びたしなど思わぬ被害を招くことがあります。ときどきお調べください。
●付け直しても不具合なときは、当社品の水栓つぎてと給水ホースをお買い求めのうえ、取り換えてください。

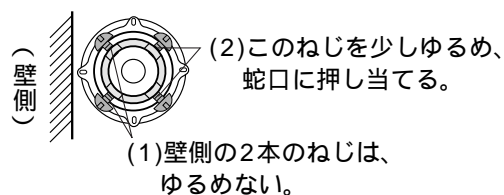
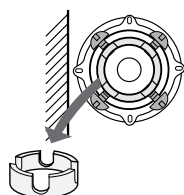
付け

1 洗濯機に給水ホースをつなぐ

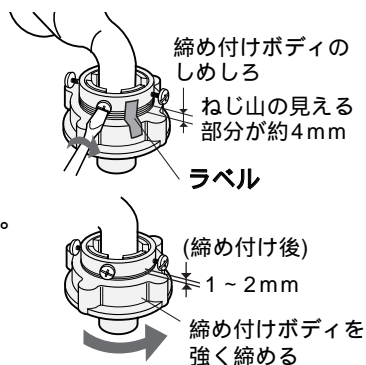
袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい、強く締め付ける。

● 袋ナットをホースとともに動かして締め付けると、よく締まります。

2 蛇口に水栓つぎてを取り付ける

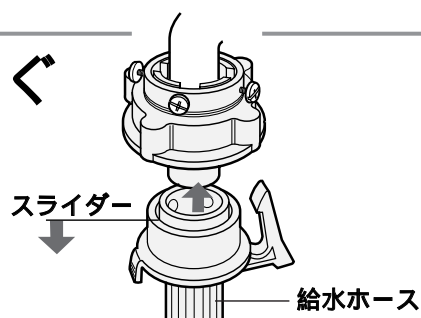
1 手前側になるねじ(2本)を蛇口の径までゆるめ、水栓つぎてを蛇口の中央に押し当てる。

〈蛇口の径が普通 (16mm)のとき〉

〈蛇口の径が大きいとき〉

2 まっすぐに押し当てながら、手前のねじを均等に、しっかり締め付ける。

3 ラベルをはがしてから、締め付けボディを手で強く締め付ける。

水栓つぎてを付け直すときは、締め付けボディを左に回し、ねじ山が 4mm 程度見える状態にしてから、取り付けてください。

3 水栓つぎてに給水ホースをつなぐ

1 スライダーを引き下げる。

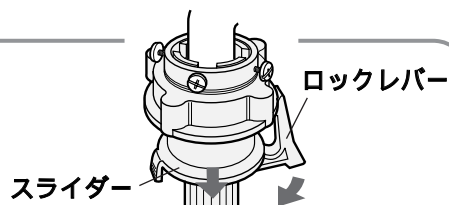
2 そのままで水栓つぎてに差し込み、スライダーをはなす。
「パチン」と音がするまで、十分に差し込む。

給水ホースのはずしかた

ロックレバーのかかりをはずしてスライダーを引き下げ、
ホースを抜く。

一度水を通した後は、水が飛び散りますので、次の順序ではずします。

1 蛇口を閉じる。

2 電源を入れ、ふたを閉め、（水 量）を押してから、（スタート）を押して10秒ほど運転する。

3 給水ホースをはずす。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「**故障かな?**」34 を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげ販売店に次のことをお知らせください。

- 品名:全自動電気洗濯機 •形名:(本体のパネル部に記載)
- お買いあげ日(年月日) •故障の状態 (できるだけ具体的に)
- ご住所(付近の目印も併せてお知らせください)
- お名前 •電話番号 •ご訪問希望日

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電気洗濯機の補修用性能部品を製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
ふろ水ポンプは使用頻度により寿命が異なります。
ご入り用の際は別売のふろ水ポンプセット36をお求めください。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

便利メモ

お客様へ…お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年　月　日	電話(　　　)　　ー

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院、寮、病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や薬品が付着した衣類を洗濯する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。
お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

●製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… **シャープ修理相談センター** へ
●製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は……… **シャープお客様相談センター** へ

シャープ修理相談センター

●**修理相談センター** (沖縄・奄美地区を除く)

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)

0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。
(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		〈東日本地区〉	〈西日本地区〉
●**携帯電話／PHS**でのご利用は……	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
●**FAX**を送信される場合は…………	(ＦＡＸ)	043-299-3865	06-6792-3221

●**沖縄・奄美地区**については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

◎ **「持込修理」**および**「部品購入」**のご相談 は、上記**「修理相談センター」**のほか、下記地区別窓口にても承っております。

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後5時30分 (祝日など弊社休日を除く)
〔ただし、沖縄･奄美地区〕は…＊月曜～金曜：午前9時～午後5時30分 (祝日など弊社休日を除く)

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	埼玉 サービスセンター	048-666-7987	〒330-0038	さいたま市宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横浜 サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静岡 サービスセンター	054-285-9340	〒422-8006	静岡市曲金6-8-44
	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚町4-103
近畿地区	京都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美	那覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)

東日本相談室	TEL **043-297-4649**	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL **06-6621-4649**	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。(0204)

故障かな？(おかしいな？と思ったら)

故障でない場合がありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。

こんなとき	故障ではありません
残り時間が増えたり、減ったりすることがある ▷	センサー検知により、運転時間を制御しています。
水道管や給水弁で音がすることがある ▷	水道水圧の高い地域のためで、蛇口をしぼり調節してください。
本洗いに入ると、短時間だけ止まる ▷	布質の検知のため、10秒間止まり、補給水します。
洗い、すすぎの途中や終わりに、パルセーターがこきざみな動きをする ▷	脱水時の振動を小さくするため、洗濯物の片寄りを防いでいます。
脱水の始め、しばらく断続回転する ▷	水切りを良くし、バランスを整え、脱水を十分におこなうためです。
脱水の始め、「パチッパチッ」という音がする ▷	脱水時の水が槽に当たって発生する音ですので異常ではありません。
脱水中なのに、給水をしてすすぎに変わる (脱水の表示ランプが速く点滅している) ▷	脱水の立ち上がり時、ストップスイッチがはたらいたので、洗濯物の片寄りを自動修正しているためです。 (このまま続けてください。これで直らないときは、「E4」を表示して止まります)
脱水したのによく絞れていない ▷	全自動洗濯機は二槽式洗濯機より脱水率がやや低下します。万一、タオルケットの厚手の部分などで脱水むらが生じた場合は、それだけをもう一度脱水してください。
脱水の終わりで、回転が止まっているのにふたを開けると異常表示する (終了音がすぐに鳴らない) ▷	脱水の終わりでは、終了音がなるまでお待ちください。安全のため、脱水槽の回転が止まっても、ふたを開けると異常表示になることがあります。電源を「切」にすると、異常表示は消えます。
すすぎの脱水運転中に回転がいったん止まる。 ▷	ソフト仕上剤を最終すすぎの始めに自動的に投入するためです。
槽を手で動かすと、「シャワシャワ」という音がする ▷	脱水時のバランスをとるために入れてある液の音です。

露つきにご注意

夏期など水温と気温の差が大きい場合や冬期にふろの残り湯をお使いの場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。
なお、水滴を受けるための洗濯機用のトレーを別売していますので、販売店にご相談ください。

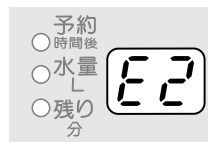
長年ご使用の電気洗濯機の点検を！

このような症状はありませんか？

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水槽が15秒以内に止まらない。
- 水漏れする。
- こげくさい臭いがする。
- 運転中に異常音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。

▶ **ご使用中止**

故障や事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理費用は、販売店にご相談ください。

故障でない場合がありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。

パネル表示にこんな表示がでたら…

原因を取り除いてから再スタートします。

表示	お知らせ内容	調べるところ	再スタートのしかた
E1	給水ができない	● 蛇口を開けましたか。断水していませんか。 ● 給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。 25	● スタートボタンを押します。
E1	給水が止まらない	● 排水ホースの位置が高くなっていませんか。 ①電源を切って、排水ホースを水平(高さ10cm以下)にする。 30 ②電源を入れ、残りの排水 16 をしてから、洗濯コースを選び直してお洗濯を続ける。	
E1	● 槽洗浄コース「**槽の外側まで同時に洗浄するとき**」 27 をご利用のとき、排水ホースを立てましたか。		
E2	ふたが開いている	● ふたをきっちりと閉めます。 脱水の途中でやむを得ずふたを開けるときは、ゆるい回転でも危険ですので、脱水槽が完全に止まるまで洗濯物などに手を触れないでください。警告ブザーが鳴り止んでも、回転が止まらない場合は故障ですので、すぐに修理を依頼してください。	
E3	排水ができない	● ホースがつぶれていませんか。 ● 排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。 30 ● 延長ホースが長過ぎませんか。	● スタートボタンを押します。
E3	● 槽洗浄コース「**槽の外側まで同時に洗浄するとき**」 27 をご利用のときは、つけ置き洗浄終了のお知らせとして表示します。27ページの説明にしたがってひき続き槽洗浄をおこなってください。		
E4	脱水ができない	● 洗濯物が片寄っていませんか。 振動が大きくなり、ストップスイッチがはたらいた。 → 槽が完全に止まってから洗濯物を均一に直します。 ● 洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。	● ふたを閉めます。(約20～60秒後に回転を始めます)
EP	ふろ水給水ができない	● ふろ水ポンプが浮き上がっていませんか。(ポンプを水中でゆすりながら沈めます) ● ふろ水ポンプのフィルターが詰まっていませんか。 ● ふろ水用ホースが折れ曲がっていませんか。	● スタートボタンを押します。
上記以外の表示のとき		● 電源をいったん「切」にし、1分ほどしてから「入」にしてみます。再度、同じ表示をするときは、故障のおそれがありますので電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。	

修理を依頼される前に…

こんなとき	お調べください
動かない (ランプが点灯しない)	● 電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。 ● 停電または、ご家庭のヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。
異常音がでる	● 洗濯機が傾いたり、がたついたりしていませんか。 28 ● 脱水時の洗濯物が片寄っていませんか。 ● ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。
給水しない	● ふたを開けたままにしておくと、給水しません。ふたを閉めてください。
蛇口の水漏れ	● 水栓つぎてのねじ・締め付けボディがゆるんでいませんか。 30 ● 水栓つぎてが傾いたり、ぐらついていませんか。

仕　様

種　類	全自動電気洗濯機
電　源	100V　50／60Hz共用
標準洗濯容量 (JIS乾燥布質量)	6.0kg
標準水量	37L
標準使用水量	89L (シャワーすすぎ＋ためすすぎ1回)
電動機定格消費電力	300/400W
運転音	洗い時 42dB、脱水時 50dB
水道水圧	0.03～0.8MPa
外形寸法 (幅×奥行×高さ)	565×541×900(mm)
製品質量	34kg

● 電源プラグを差し込んだ状態で電源スイッチを「切」にしたときの、待機時消費電力は約0.4Wです。

ふろ水ポンプ

定　格	直流12V　1.2A
揚水量 長さ4m時	揚程1m　8L/分 (揚程1.4m　6.8L/分)

● ふろ水ポンプは指定以外のものはご使用になれませんので、当社の別売部品をお求めください。

付属品

● **給水ホース**
(1組) 30
長さ0.8m

● **脚スペーサー**
(2個) 28

● **ふろ水ポンプセット**
(1組) 19
長さ4m、
ホースの内径15mm

● **ふろ水ホース掛け** 21

● **取扱説明書、保証書**

● 製品についてのお問い合わせは… お客様相談センター

東日本相談室　TEL 043-297-4649　FAX 043-299-8280
西日本相談室　TEL 06-6621-4649　FAX 06-6792-5993

《受付時間》月曜～土曜：午前9時～午後6時
日曜・祝日：午前10時～午後5時

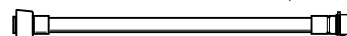
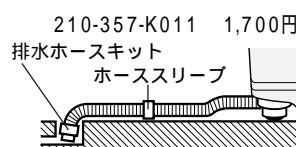
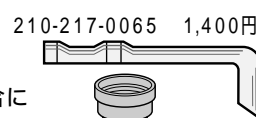
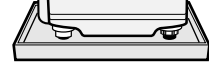
● 修理のご相談は…

33ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。

● シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp/

別売部品

品名	流通コード	希望小売価格
● 延長用給水ホース 水栓つぎてに取り付けできます。 1m用	210-360-0110	1,300円
2m用	210-360-0111	1,750円
3m用	210-360-0112	2,000円
5m用	210-360-0113	2,750円
● 給水ホース 水栓つぎては付属していません。オートストッパー付き水栓ジョイントとともにお求めください。 0.5m用	210-360-0291	1,300円
1m用	210-360-0187	1,800円
排水ホースの延長時に **● 排水ホースキット** 長さ1.3m (ホーススリーブも必要です)	210-357-K011	1,700円
● ホーススリーブ	210-410-0024	150円
● 真下排水つぎてB (脚カバー4個同梱) 洗濯機の下に排水口がある場合に	210-217-0065	1,400円
● 排水Lつぎて 排水ホースのコーナー処理に	210-247-0062	1,250円
● 洗濯機用トレー 万一の水こぼしなど、床の汚れ防止に便利です。 幅585 奥行585 高さ10 (mm)	210-416-0060	3,700円
● 分岐水栓	211-425-0032	5,500円
● オートストッパー付き水栓ジョイント (シャープエンジニアリング(株)取扱い品) 直形ノズル	YSP-1A-S	2,400円
L形ノズル	YSP-L-S	3,200円
給水栓	YS80-S	4,600円
● 洗濯槽クリーナー (シャープエンジニアリング(株)取扱い品) 石けんかすなどの汚れ落としに	ES-C	2,000円
● 凍結防止用ヒーター	210-623-0001	2,400円
● 給水弁用フィルター	210-337-0217	300円
● 大型毛布用丸形ネット	210-931-0005	4,200円
本機専用品 **● 糸くずフィルター**	210-337-0288	500円
● ふろ水ポンプセット 長さ4m		
● 延長用(5m)ふろ水ホースセット	210-360-0318	2,900円

くわしくは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口 33 にお問い合わせください。部品および価格は、2002年10月現在のもので、変更する場合があります。価格には、消費税等は含まれておりません。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

シャープ株式会社
本　社　〒545-8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号
電　話　大阪(06)6621-1221(大代表)
電化システム事業本部　〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号
電　話　大阪(06)6791-7301(大代表)

Printed in China
TINSJA435QBEZ　02KO　CN ①